

凸轮开关TX和负荷隔离开关PX



EATON

Powering Business Worldwide



凸轮开关TX

负荷隔离开关PX 最大至175 A

高性能高可靠性的凸轮开关及负荷隔离开关适用于工业，手工业和建筑服务管理。可选四种不同的结构类型，十种基本开关类型并配置多种标准触点序列及广泛的容量范围。

TX 凸轮开关

- 可订制非标产品（见相关样本）
- 前面板防护等级 IP65
- 多种结构类型
- 认证：CCC, CE

PX 负荷隔离开关

- 容量范围至 55 kW 和 175 A
- IP65 前面板防护等级
- 多种结构类型
- 认证：CCC, CE

凸轮开关，负荷隔离开关



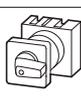
凸轮开关，负荷隔离开关

技术总览	
凸轮开关，负荷隔离开关	2
系统总览	
凸轮开关	4
负荷隔离开关	6
描述	
型号构成，模块化系统	8
订货	
负荷隔离开关，总开关维护开关/强制手动控制开关	10
负荷隔离开关 - 通断开关	22
负荷隔离开关 - 转换开关	30
负荷隔离开关 - 转向开关	36
负荷隔离开关 - 多速开关	38
控制开关 - 步进开关	40
控制开关 - 通断开关	42
控制开关 - 转换开关，手动/自动开关	46
控制开关 - 接通开关	48
通用控制开关	50
控制开关 - 仪表选择开关	52
主开关组件，拇指手柄	54
徽牌	55
附加前面板	56
N 极模块，辅助触点模块，中心安装附件	57
联接件，互锁件，延长杆	58
护罩，钥匙	59
绝缘配电箱，附件	60
非标开关	61
技术数据	
负荷隔离开关	70
负荷隔离开关，辅助触点	72
凸轮开关	73
尺寸	
凸轮开关，负荷隔离开关	77
清单索引	85

(微型) 凸轮开关TX, 负荷隔离开关PX

技术总览

TX, PX

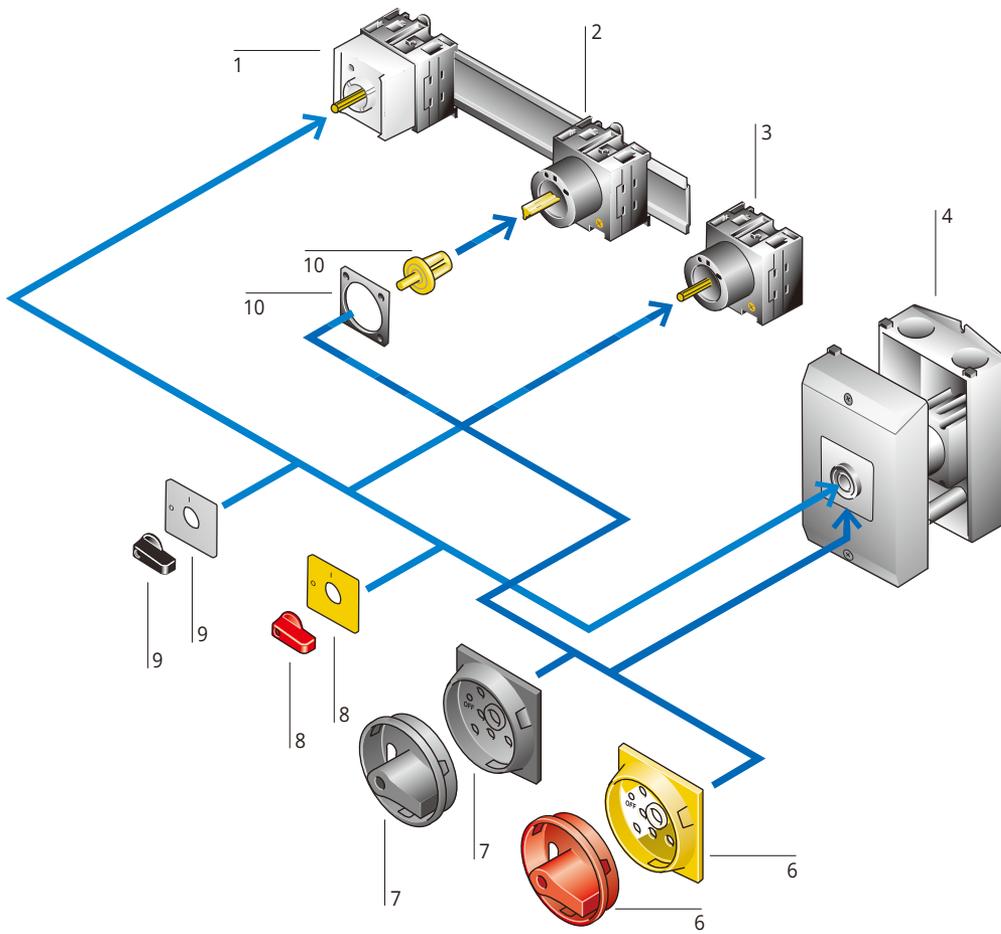
开关, 基本型式 最大马达功率 AC-23 A, 400/415 V, 50/60 Hz 最大额定操作电流 I ₀		型号	T0X	T3X	T5XB
			6.5 kW	13 kW	22 kW
			20 A	32 A	63 A
负荷隔离开关					
	主开关, 维护开关/强制手动控制开关		→ 10	→ 10	→ 10
	通断开关		→ 22	→ 22	→ 22
	带警示标志的安全开关		-	-	→ 30
	转换开关		→ 32	→ 32	→ 32
	换向开关0位置		→ 38	→ 38	→ 38
	星-三角开关		→ 38	→ 38	→ 38
	换向-星-三角开关		→ 38	→ 38	→ 38
	多速开关		→ 40	→ 40	→ 40
	换向多速开关		→ 40	→ 40	→ 40
控制开关					
	步进开关		→ 42	-	-
	通断开关		→ 46	-	-
	转换开关		→ 48	-	-
	手动/自动开关		→ 48	-	-
	按钮开关		→ 50	-	-
	通用控制开关		→ 52	-	-
	编码开关		→ 52	-	-
	串联开关		→ 52	-	-
	仪表选择开关		→ 54	-	-
	编组开关		-	-	-
	通断按钮		-	-	-
	换向开关		-	-	-
带互锁开关					
	带急停功能的紧急停止开关		→ 56	-	-
	不带急停功能的通断开关		→ 56	-	-
			→ 79	→ 80	→ 81
非标开关					
安装形式					
		表面安装	.../I...	✓	✓ * ✓ *
		表面安装式总开关	.../I.../SVB...	✓	✓ * ✓ *
		平齐安装	.../E...	✓	✓ ✓
		平齐安装式总开关	.../E(A)/SVB...	✓	✓ ✓
		中心安装	.../EZ...	✓	✓ -
		后部安装	.../Z...	✓	✓ ✓
		后部安装式总开关	.../V/SVB...	✓	✓ ✓
		配电柜安装	.../VS...	✓	- -

*封闭箱需另外配置

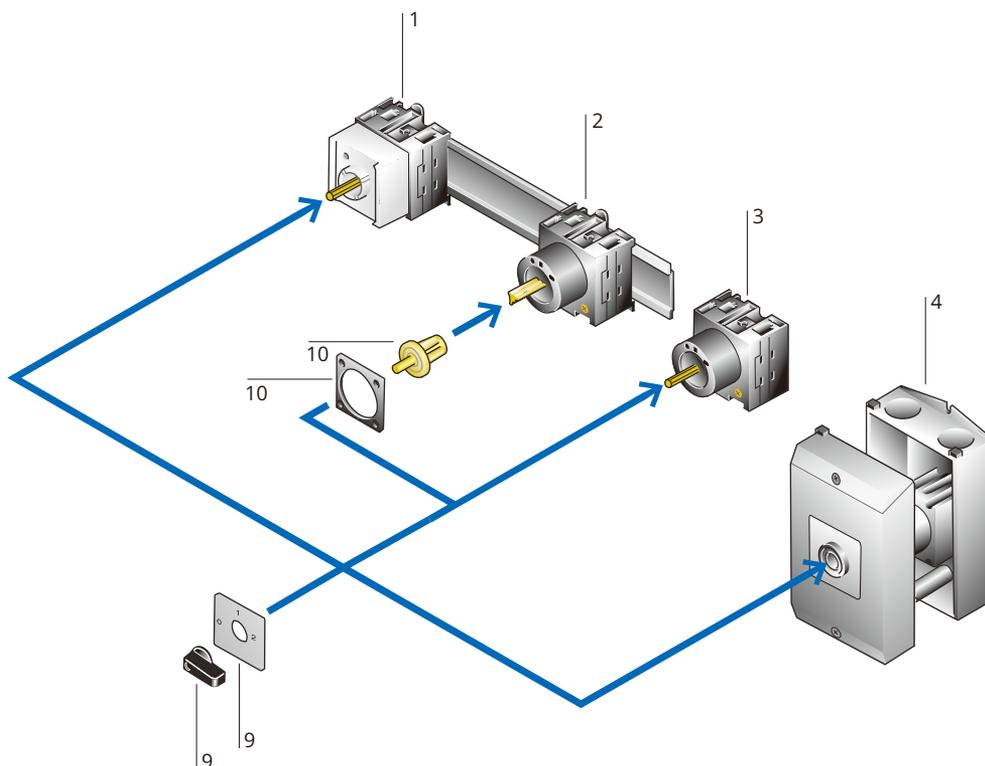
凸轮开关TX, 负荷隔离开关PX 凸轮开关

系统总览

通断开关 T0X, T3X, T5XB, T5X



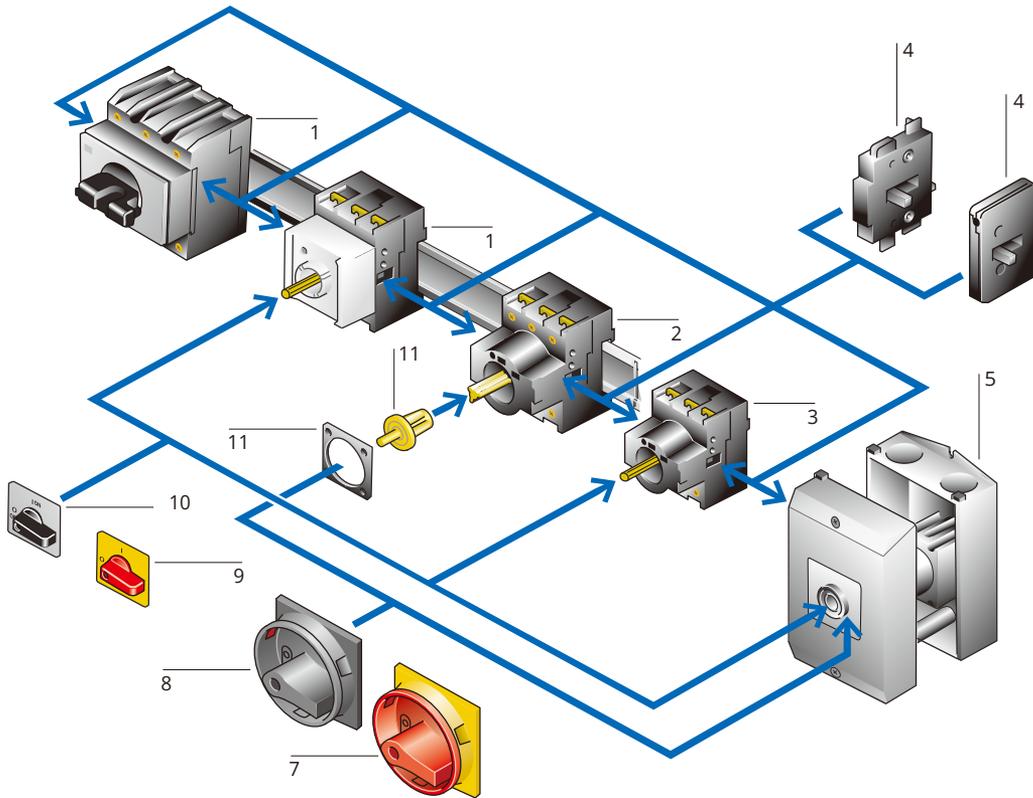
控制开关 T0X, T3X, T5XB, T5X



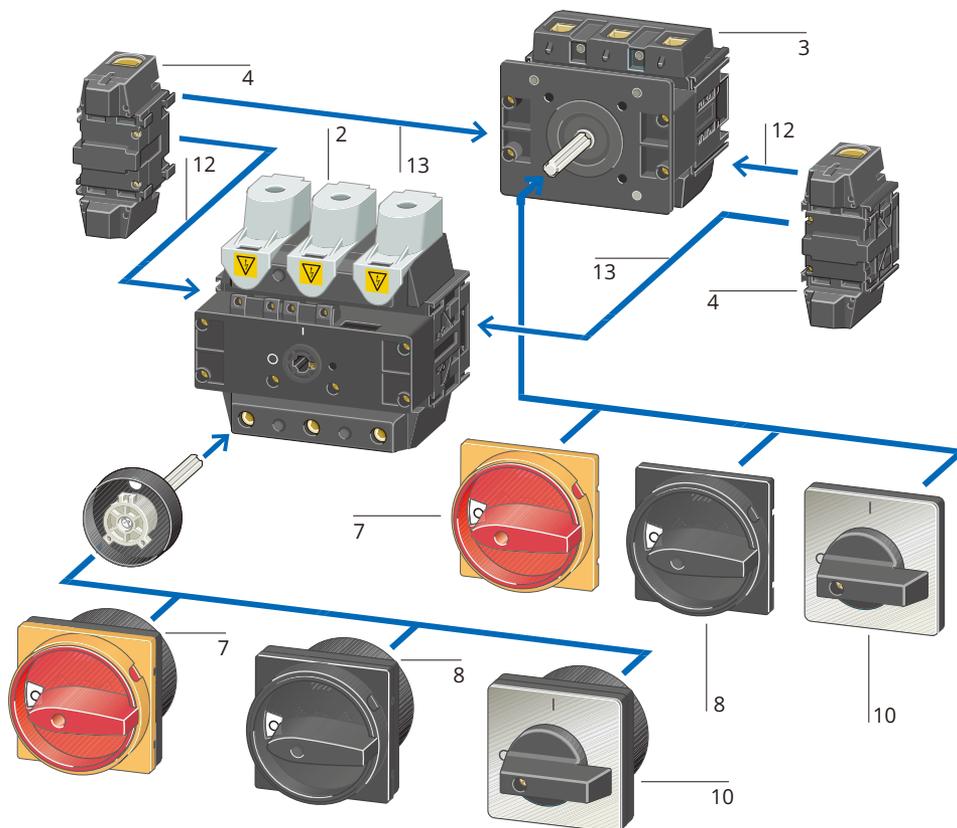
配电柜安装 (.../IVS)	1	平齐安装式总开关 (.../EA/SVB)	3	表面安装式总开关 (.../I...)	4	用于急停的总开关(组件)	6
前部IP30		前部 IP65		IP65		符合 IEC / EN 60204-1	
可卡装在符合 IEC/EN 60715 的标准导轨上 (只适用于 TOX 及 T3X)		符合 IEC / EN 60204 及 IEC/EN 60947-3, TOX 最多 8 个触点		totally insulated		带红黄圆形旋转手柄	
安装		T3X 最多 12 个触点		符合 IEC / EN 60204 及 IEC/EN 60947-3, TOX 最多 8 个触点		0(off)位置可锁定	
• 安装于配电柜最多 3 个安装单位 (安装深度 45mm)		N 及 PE 端子		T3X 最多 10 个触点		→ 第 58 页	
• 安装于控制屏最多 11 个安装单位		→ 第 10 页		0(off)位置可锁, 最多 3 把挂锁		总开关 (组件)	7
→ 第 22 页		中心安装 (.../EZ)	3	外壳采用米制电缆接线, 按照 EN 50 262		黑色圆形旋转手柄	
后部安装 (.../Z)	2	前部 IP65		带 PE 接线端子		0(off)位置可锁定	
前部 IP65		安装孔 Ø22.3, 符合 IEC/EN 60947-5-1		→ 第 10 页		→ 第 58 页	
固定: 可选螺钉或卡装固定		只需一个装配工				用于急停的拇指操作手柄	8
只适用于 TOX 及 T3X		→ 第 22 页				符合 IEC / EN 60204-1	
用于卡装在符合 IEC/EN 60715 的标准导轨上		表面安装 (.../I...)	4			带前面板红黄拇指操作手柄	
带门联动或罩盖联动		IP65				→ 第 58 页	
从前部联接		totally insulated				拇指操作手柄	9
→ 第 22 页		带 PE 接线端子				带前面板黑色拇指操作手柄	
后部安装式总开关 (.../V/SVB)	2	外壳采用米制电缆接线, 按照 EN 50 262				→ 第 58 页	
前部 IP65		→ 第 22 页				联动推杆	10
符合 IEC / EN 60204, 及 IEC/EN 60947-3						包括压接轴	
TOX 最多 8 个触点						用于后部安装的可配置	
T3X 最多 12 个触点						TOX(T3X)-.../XZ 开关, TOX(T3X)/(P1X)-...Z 的配件	
在 I(ON) 位置可加门联锁						用于将 T5X(B).../E 平齐安装	
→ 第 10 页						转换成后部安装,	
平齐安装 (.../E)	3					T5X(B)/(P3X)-...Z 的配件	
前部 IP65						→ 第 65 页	
从后部安装与接线						注:	
端子:						凸轮开关 T5X 及 T5XB 只有固定在安装板上时螺钉安装可用	
米字螺丝刀							
→ 第 22 页							

凸轮开关TX, 负荷隔离开关PX
 负荷隔离开关

通断开关 P1X, P3X



通断开关 P5X



配电柜安装 (.../IVS) 1	平齐安装 (.../E) 3	表面安装式总开关 (.../I.../SVB...) 5	用于急停的总开关 (组件) 7
前部IP30	前部IP65	IP65	符合IEC / EN 60204-1
适配尺寸符合DIN 43880	从后部安装与接线	 带PE接线端子	带红黄圆形旋转手柄
用于卡装在符合IEC/EN 60715的标准导轨上	端子： 米字螺丝刀	符合IEC / EN 60204及IEC/EN 60947-3	0(off)位置可锁定
空间要求： P1X, 3极：3个模数	手指和手背防护	0(off)位置可锁，最多3把挂锁	→ 第58页
→ 第22页	可安装两个附加模块（或改装）	用于改装的附加模块： P1X: HI 11-P1X/P3或N-P1X..., P3X: HI 11-P1X/P3或N-P3X...	总开关 (组件) 8
后部安装 (.../Z) 2	平齐安装式总开关 (.../EA/SVB) 3	外壳采用米制电缆接线，按照EN 50 262	黑色圆形旋转手柄
前部IP65	前部IP65	→ 第10页	0(off)位置可锁定
螺钉固定或卡装固定	符合IEC / EN 60204及IEC/EN 60947-3 N及PE端子		→ 第58页
用于卡装在符合IEC/EN 60715的标准导轨上	0(off)位置可锁，最多3把挂锁		用于急停的拇指操作手柄 9
带门联动或罩盖联动	可安装两个附加模块（或改装）		符合IEC / EN 60204-1
从前部联接	→ 第10页		带前面板黑色拇指操作手柄
可安装两个附加模块（或改装）	中心安装 (.../EZ)仅适用于P1X 3		→ 第58页
→ 第22页	前部IP65		拇指操作手柄 10
后部安装式总开关 (.../V/SVB) 2	安装孔 Ø22.3，符合 IEC/EN 60947-5-1		带前面板黑色拇指操作手柄
前部IP65	只需一个装配工		→ 第58页
符合IEC / EN 60204及IEC/EN 60947-3	→ 第22页		联动推杆 11
在I(ON)位置可加门连锁	附加模块 4		包括压接轴
维修钥匙用于试运行或查找故障	可切断N性（提前闭合 N/O 触点）		用于后部安装的可配置 TOX(T3X)-.../XZ开关，TOX(T3X)/(P1X)-...Z 的配件
0(off)位置可锁，最多3把挂锁	触指防护*		用于将T5X(B).../E平齐安装 转换成后部安装， T5X(B)/(P3X)-...Z的配件
可安装两个附加模块（或改装）	→ 第64页		→ 第65页
→ 第10页	表面安装 (.../I...) 5		接地端子 12
	IP65		前部安装，右 配电柜安装，左
	 带PE接线端子		中性端子 13
	用于改装的附加模块： P1X: HI 11-P1X/P3或N-P1X..., P3X: HI 11-P1X/P3或N-P3X...		前部安装，右 配电柜安装，左
	外壳采用米制电缆接线，按照EN 50 262		→ 第64页
	→ 第22页		

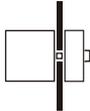
*此模块请咨询伊顿市场部

凸轮开关TX, 负荷隔离开关PX

负荷隔离开关 – 总开关, 维护开关/强制手动控制开关

订货

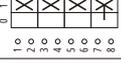
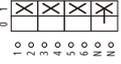
TX, PX

触点序号	徽牌	主触点极数	辅助触点	三相电动机 额定功率 AC-23 A, 400/415 V, 50/60 Hz	额定持续电流	平齐安装 前部 IP65	标准包装
		N/O	N/O	400 V	I_u		型号 订货号
			N/C	P k	A		

用作紧急断开的总开关/急停开关

带红黄圆形旋转手柄
符合IEC /EN 60204-1, VDE 0113第1部分
可在 0 (Off) 位置锁定

无辅助触点

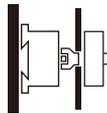
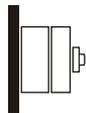
	1	0	0	6.5	20	T0X-1-8200/EA/SVB CPD05895	1件
				13	32	T3X-1-8200/EA/SVB CPD06461	1件
				22	63	T5XB-1-8200/EA/SVB CPD06699	1件
	2	0	0	6.5	20	T0X-1-102/EA/SVB CPD05821	1件
				13	32	T3X-1-102/EA/SVB CPD06451	1件
				22	63	T5XB-1-102/EA/SVB CPD06693	1件
				30	100	T5X-1-102/EA/SVB CPD06639	1件
	3	0	0	6.5	20	T0X-2-1/EA/SVB CPD05945	1件
				13	25	P1X-25/EA/SVB CPD05634	1件
				15	32	P1X-32/EA/SVB CPD05678	1件
				37	63	P3X-63/EA/SVB CPD05759	1件
				45	125	P5X-125/EA/SVB CPD05782	1件
				50	100	P3X-100/EA/SVB CPD05735	1件
				55	160	P5X-175/EA/SVB CPD05796	1件
	3+N	0	0	6.5	20	T0X-2-8900/EA/SVB CPD06106	1件
	3+N	0	0	13	25	P1X-25/EA/SVB/N CPD05636	1件
				15	32	P1X-32/EA/SVB/N CPD05680	1件
				37	63	P3X-63/EA/SVB/N CPD05761	1件
				45	125	P5X-125/EA/SVB/N CPD05787	1件
				50	100	P3X-100/EA/SVB/N CPD05737	1件
				55	160	P5X-175/EA/SVB/N CPD05801	1件

凸轮开关TX， 负荷隔离开关PX
 负荷隔离开关 – 总开关, 维护开关/强制手动控制开关

表面安装
IP65

Totally insulated

后部安装
前部 IP65



型号
订货号

标准
包装

型号
订货号

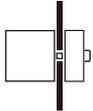
标准
包装

T0X-1-8200/11/SVB CPD05900	1件	T0X-1-8200/V/SVB CPD05905	1件
T3X-1-8200/12/SVB CPD06465	1件	T3X-1-8200/V/SVB CPD06467	1件
T5XB-1-8200/14/SVB CPD06883	1件	T5X-1-8200/V/SVB CPD06646	1件
T0X-1-102/11/SVB CPD05826	1件	T0X-1-102/V/SVB CPD05831	1件
T3X-1-102/12/SVB CPD06455	1件	T3X-1-102/V/SVB CPD06457	1件
T5XB-1-102/14/SVB CPD06884	1件	T5XB-1-102/V/SVB CPD06695	1件
T5X-1-102/15/SVB CPD06885	1件		
T0X-2-1/11/SVB CPD05950	1件	T0X-2-1/V/SVB CPD05956	1件
P1X-25/12/SVB CPD05650	1件	P1X-25/V/SVB CPD05664	1件
P1X-32/12/SVB CPD05694	1件	P1X-32/V/SVB CPD05708	1件
P3X-63/14/SVB CPD06886	1件	P3X-63/V/SVB CPD05770	1件
		P5X-125/V/SVB CPD05788	1件
P3X-100/15/SVB CPD06887	1件	P3X-100/V/SVB CPD05745	1件
		P5X-175/V/SVB CPD05802	1件
T0X-2-8900/11/SVB CPD06111	1件	T0X-2-8900/V/SVB CPD06116	1件
P1X-25/12/SVB/N CPD05652	1件	P1X-25/V/SVB/N CPD05666	1件
P1X-32/12/SVB/N CPD05696	1件	P1X-32/V/SVB/N CPD05710	1件
P3X-63/14/SVB/N CPD06888	1件	P3X-63/V/SVB/N CPD05772	1件
		P5X-125/V/SVB/N CPD05793	1件
P3X-100/15/SVB/N CPD06889	1件	P3X-100/V/SVB/N CPD05747	1件
		P5X-175/V/SVB/N CPD05807	1件

凸轮开关TX, 负荷隔离开关PX

负荷隔离开关 – 总开关, 维护开关/强制手动控制开关

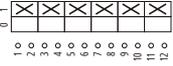
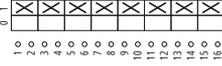
TX, PX

触点序号	徽牌	主触点极数	辅助触点	三相电动机 额定功率 AC-23 A, 400/415 V, 50/60 Hz	额定持续 电流	平齐安装 前部 IP65	
		N/O	N/O	400 V	I_u		标准 包装
			N/C	P	A		
				kW		型号	
						订货号	

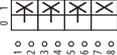
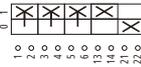
用作紧急断开的总开关/急停开关

带红黄圆形旋转手柄
符合IEC /EN 60204-1, VDE 0113第1部分
可在 0 (Off) 位置锁定

无辅助触点

	6	0	0	6.5	20	T0X-3-8342/EA/SVB CPD06258	1件
				13	32	T3X-3-8342/EA/SVB CPD06538	1件
				22	63	T5XB-3-8342/EA/SVB CPD06720	1件
				30	100	T5X-3-8342/EA/SVB CPD06657	1件
	8	0	0	6.5	20	T0X-4-8344/EA/SVB CPD06337	1件
				13	32	T3X-4-8344/EA/SVB CPD06581	1件
				22	63	T5XB-4-8344/EA/SVB CPD06755	1件
				30	100	T5X-4-8344/EA/SVB CPD06680	1件

带辅助触点

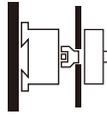
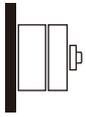
	3	1	0	6.5	20	T0X-2-15679/EA/SVB CPD06016	1件
	3	1	1	13	25	P1X-25/EA/SVB/HI11 CPD05635	1件
				15	32	P1X-32/EA/SVB/HI11 CPD05679	1件
				37	63	P3X-63/EA/SVB/HI11 CPD05760	1件
				50	100	P3X-100/EA/SVB/HI11 CPD05736	1件

凸轮开关TX， 负荷隔离开关PX
 负荷隔离开关 – 总开关, 维护开关/强制手动控制开关

表面安装
IP65

totally insulated

后部安装
前部 IP65



型号
订货号

标准
包装

型号
订货号

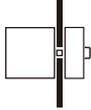
标准
包装

TOX-3-8342/11/SVB CPD06262	1件	TOX-3-8342/V/SVB CPD06265	1件
T3X-3-8342/12/SVB CPD06541	1件	T3X-3-8342/V/SVB CPD06543	1件
		T5XB-3-8342/V/SVB CPD06722	1件
	1件	T5X-3-8342/V/SVB CPD06659	1件
TOX-4-8344/11/SVB CPD06341	1件	TOX-4-8344/V/SVB CPD06344	1件
T3X-4-8344/12/SVB CPD06585	1件	T3X-4-8344/V/SVB CPD06587	1件
		T5XB-4-8344/V/SVB CPD06757	1件
		T5X-4-8344/V/SVB CPD06681	1件
TOX-2-15679/11/SVB CPD06020	1件	TOX-2-15679/V/SVB CPD06023	1件
P1X-25/12/SVB/HI11 CPD05651	1件	P1X-25/V/SVB/HI11 CPD05665	1件
P1X-32/12/SVB/HI11 CPD05695	1件	P1X-32/V/SVB/HI11 CPD05709	1件
		P3X-63/V/SVB/HI11 CPD05771	1件
		P3X-100/V/SVB/HI11 CPD05746	1件

凸轮开关TX, 负荷隔离开关PX

负荷隔离开关 – 总开关, 维护开关/强制手动控制开关

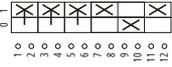
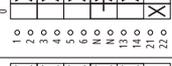
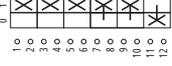
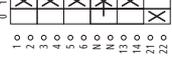
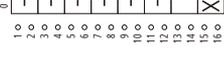
TX, PX

触点序号	徽牌	主触点极数	辅助触点	三相电动机 额定功率 AC-23 A, 400/415 V, 50/60 Hz	额定持续 电流	平齐安装 前部 IP65	
		N/O	N/O	400 V	I_u		标准 包装
				P	A	型号	
				kW		订货号	

用作紧急断开的总开关/急停开关

带红黄圆形旋转手柄
符合IEC /EN 60204-1, VDE 0113第1部分
可在 0 (Off) 位置锁定

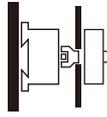
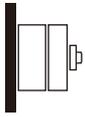
带辅助触点

触点配置	主触点极数	辅助触点	三相电动机 额定功率 kW	额定持续 电流 A	型号 订货号	标准 包装
	3	2	6.5	20	T0X-3-15683/EA/SVB CPD06178	1件
	3	2	13	32	T3X-3-15683/EA/SVB CPD06514	1件
	3+N	1	6.5	20	T0X-3-15680/EA/SVB CPD06168	1件
	3+N	1	13	32	P1X-25/EA/SVB/N/Hi11 CPD05637	1件
	3+N	1	13	32	T3X-3-15680/EA/SVB CPD06504	1件
	3+N	1	15	32	P1X-32/EA/SVB/N/Hi11 CPD05681	1件
	3+N	1	6.5	20		
	3+N	1	13	32		
	3+N	1	30	100	T5X-3-8901/EA/SVB CPD06662	1件
	3+N	1	37	63	P3X-63/EA/SVB/N/Hi11 CPD05762	1件
	3+N	1	50	100	P3X-100/EA/SVB/N/Hi11 CPD05738	1件
	6	1	6.5	20	T0X-4-15682/EA/SVB CPD06306	1件
	6	1	13	32	T3X-4-15682/EA/SVB CPD06560	1件
	6	1	22	63	T5XB-4-15682/EA/SVB CPD06735	1件
	6	1	30	100	T5X-4-15682/EA/SVB CPD06671	1件

表面安装
IP65

Totally insulated

后部安装
前部 IP65



型号
订货号

标准
包装

型号
订货号

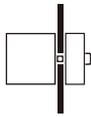
标准
包装

		T0X-3-15683/V/SVB CPD06185	1件
T3X-3-15683/I2/SVB CPD06517	1件	T3X-3-15683/V/SVB CPD06519	1件
T0X-3-15680/I1/SVB CPD06170	1件	T0X-3-15680/V/SVB CPD06172	1件
T3X-3-15680/I2/SVB CPD06506	1件	T3X-3-15680/V/SVB CPD06508	1件
		P1X-32/V/SVB/N/HI11 CPD05711	1件
T0X-3-8901/I1/SVB CPD06278	1件		
T3X-3-8901/I2/SVB CPD08640	1件		
		P3X-63/V/SVB/N/HI11 CPD05773	1件
		P3X-100/V/SVB/N/HI11 CPD05748	1件
T0X-4-15682/I1/SVB CPD06310	1件	T0X-4-15682/V/SVB CPD06313	1件
T3X-4-15682/I2/SVB CPD06563	1件	T3X-4-15682/V/SVB CPD06565	1件
		T5XB-4-15682/V/SVB CPD06739	1件
		T5X-4-15682/V/SVB CPD06675	1件

凸轮开关TX, 负荷隔离开关PX

负荷隔离开关 – 总开关, 维护开关/强制手动控制开关

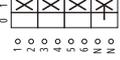
TX, PX

触点序号	徽牌	主触点极数	辅助触点	三相电动机 额定功率 AC-23 A, 400/415 V, 50/60 Hz	额定持续 电流	平齐安装 前部 IP65	
		N/O	N/O	400 V	I_u		标准 包装
				P	A	型号	
				kW		订货号	

不带紧急停止功能的总开关

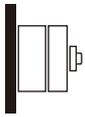
黑色圆形旋转手柄
可在 0 (Off) 位置锁定

无辅助触点

触点配置	主触点极数	N/O	N/O	N/C	额定功率 (kW)	额定持续电流 (A)	型号	标准包装
	1	0	0	0	6.5	20	T0X-1-8200/EA/SVB-SW CPD05896	1件
					13	32	T3X-1-8200/EA/SVB-SW CPD06462	1件
					22	63	T5XB-1-8200/EA/SVB-SW CPD06700	1件
	2	0	0	0	6.5	20	T0X-1-102/EA/SVB-SW CPD05822	1件
					13	32	T3X-1-102/EA/SVB-SW CPD06452	1件
					22	63	T5XB-1-102/EA/SVB-SW CPD06694	1件
					30	100	T5X-1-102/EA/SVB-SW CPD06640	1件
	3	0	0	0	6.5	20	T0X-2-1/EA/SVB-SW CPD05946	1件
					13	25	P1X-25/EA/SVB-SW CPD05638	1件
					15	32	P1X-32/EA/SVB-SW CPD05682	1件
					37	63	P3X-63/EA/SVB-SW CPD05763	1件
					50	100	P3X-100/EA/SVB-SW CPD05739	1件
					45	125	P5X-125/EA/SVB-SW CPD05783	1件
					55	160	P5X-175/EA/SVB-SW CPD05797	1件
	3+N	0	0	0	6.5	20	T0X-2-8900/EA/SVB-SW CPD06107	1件
					13	25	P1X-25/EA/SVB-SW/N CPD05640	1件
					15	32	P1X-32/EA/SVB-SW/N CPD05685	1件
					37	63	P3X-63/EA/SVB-SW/N CPD05766	1件
					50	100	P3X-100/EA/SVB-SW/N CPD05741	1件

凸轮开关TX， 负荷隔离开关PX
 负荷隔离开关 – 总开关, 维护开关/强制手动控制开关

表面安装
IP65

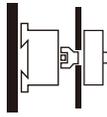


型号
订货号

totally insulated

标准
包装

后部安装
前部 IP65



型号
订货号

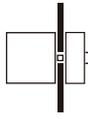
标准
包装

T0X-1-8200/I1/SVB-SW CPD05901	1件	T0X-1-8200/V/SVB-SW CPD05906	1件
T3X-1-8200/I2/SVB-SW CPD06466	1件	T3X-1-8200/V/SVB-SW CPD06468	1件
T0X-1-102/I1/SVB-SW CPD05827	1件	T0X-1-102/V/SVB-SW CPD05832	1件
T3X-1-102/I2/SVB-SW CPD06456	1件	T3X-1-102/V/SVB-SW CPD06458	1件
		T5XB-1-102/V/SVB-SW CPD06696	1件
T0X-2-1/I1/SVB-SW CPD05951	1件	T0X-2-1/V/SVB-SW CPD05957	1件
P1X-25/I2/SVB-SW CPD05653	1件	P1X-25/V/SVB-SW CPD05668	1件
P1X-32/I2/SVB-SW CPD05697	1件	P1X-32/V/SVB-SW CPD05712	1件
		P3X-63/V/SVB-SW CPD05774	1件
		P3X-100/V/SVB-SW CPD05749	1件
		P5X-125/V/SVB-SW CPD05789	1件
		P5X-175/V/SVB-SW CPD05803	1件
T0X-2-8900/I1/SVB-SW CPD06112	1件	T0X-2-8900/V/SVB-SW CPD06117	1件
P1X-25/I2/SVB-SW/N CPD05655	1件	P1X-25/V/SVB-SW/N CPD05670	1件
P1X-32/I2/SVB-SW/N CPD05699	1件	P1X-32/V/SVB-SW/N CPD05714	1件
		P3X-63/V/SVB-SW/N CPD05776	1件
		P3X-100/V/SVB-SW/N CPD05751	1件

凸轮开关TX, 负荷隔离开关PX

负荷隔离开关 – 总开关, 维护开关/强制手动控制开关

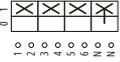
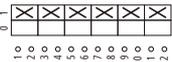
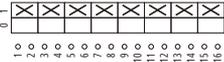
TX, PX

触点序号	徽牌	主触点极数	辅助触点	三相电动机 额定功率 AC-23 A, 400/415 V, 50/60 Hz	额定持续电流	平齐安装 前部 IP65	标准包装
		N/O	N/O	400 V P kW	I_u A		型号 订货号

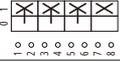
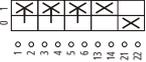
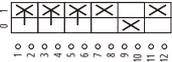
不带紧急停止功能的总开关

黑色圆形旋转手柄
可在 0 (Off) 位置锁定

无辅助触点

	3 + N	0	0	45	125	P5X-125/EA/SVB-SW/N CPD05785	1件
				55	160	P5X-175/EA/SVB-SW/N CPD05799	1件
	6	0	0	6.5	20	T0X-3-8342/EA/SVB-SW CPD06259	1件
				13	32	T3X-3-8342/EA/SVB-SW CPD06539	1件
				22	63	T5XB-3-8342/EA/SVB-SW CPD06721	1件
				30	100	T5X-3-8342/EA/SVB-SW CPD06658	1件
	8	0	0	6.5	20	T0X-4-8344/EA/SVB-SW CPD06338	1件
				13	32	T3X-4-8344/EA/SVB-SW CPD06582	1件
				22	63	T5XB-4-8344/EA/SVB-SW CPD06756	1件
				30	100		

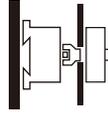
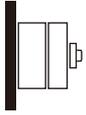
带辅助触点

	3	1	0	6.5	20	T0X-2-15679/EA/SVB-SW CPD06017	1件
	3	1	1	13	25	P1X-25/EA/SVB-SW/HI11 CPD05639	1件
				15	32	P1X-32/EA/SVB-SW/HI11 CPD05684	1件
				37	63	P3X-63/EA/SVB-SW/HI11 CPD05765	1件
				50	100	P3X-100/EA/SVB-SW/HI11 CPD05740	1件
	3	2	1	6.5	20	T0X-3-15683/EA/SVB-SW CPD06179	1件
				13	32	T3X-3-15683/EA/SVB-SW CPD06515	1件

表面安装
IP65

totally insulated

后部安装
前部 IP65



型号
订货号

标准
包装

型号
订货号

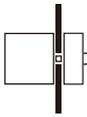
标准
包装

			P5X-125/V/SVB-SW/N CPD05791	1件
			P5X-175/V/SVB-SW/N CPD05805	1件
T0X-3-8342/I1/SVB-SW CPD06263	1件		T0X-3-8342/V/SVB-SW CPD06266	1件
T3X-3-8342/I2/SVB-SW CPD06542	1件		T3X-3-8342/V/SVB-SW CPD06544	1件
			T5XB-3-8342/V/SVB-SW CPD06723	1件
			T5X-3-8342/V/SVB-SW CPD06660	1件
T0X-4-8344/I1/SVB-SW CPD06342	1件		T0X-4-8344/V/SVB-SW CPD06345	1件
T3X-4-8344/I2/SVB-SW CPD06586	1件		T3X-4-8344/V/SVB-SW CPD06588	1件
			T5XB-4-8344/V/SVB-SW CPD06758	1件
			T5X-4-8344/V/SVB-SW CPD06682	1件
T0X-2-15679/I1/SVB-SW CPD06021	1件		T0X-2-15679/V/SVB-SW CPD06024	1件
P1X-25/I2/SVB-SW/HI11 CPD05654	1件		P1X-25/V/SVB-SW/HI11 CPD05669	1件
P1X-32/I2/SVB-SW/HI11 CPD05698	1件		P1X-32/V/SVB-SW/HI11 CPD05713	1件
			P3X-63/V/SVB-SW/HI11 CPD05775	1件
			P3X-100/V/SVB-SW/HI11 CPD05750	1件
T0X-3-15683/I1/SVB-SW CPD06183	1件		T0X-3-15683/V/SVB-SW CPD06186	1件
T3X-3-15683/I2/SVB-SW CPD06518	1件			

凸轮开关TX, 负荷隔离开关PX

负荷隔离开关 – 总开关, 维护开关/强制手动控制开关

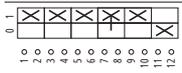
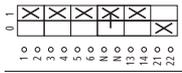
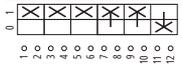
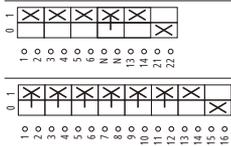
TX, PX

触点序号	徽牌	主触点极数	辅助触点	三相电动机 额定功率 AC-23 A, 400/415 V, 50/60 Hz	额定持续电流	平齐安装 前部 IP65	
		N/O	N/O	400 V	I_u		标准 包装
				P	A	型号	
				kW		订货号	

不带紧急停止功能的总开关

黑色圆形旋转手柄
可在 0 (Off) 位置锁定

带辅助触点

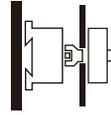
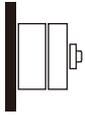
	3+N	1	1	6.5	20	T0X-3-15680/EA/SVB-SW CPD06169	1件
				13	32	P1X-25/EA/SVB-SW/N/HI11 CPD05641	1件
	3+N	1	1	15	32	P1X-32/EA/SVB-SW/N/HI11 CPD05686	1件
				13	32	T3X-3-15680/EA/SVB-SW CPD06505	1件
	3+N	1	1	22	63	T5XB-3-8901/EA/SVB-SW CPD06728	1件
				30	100	T5X-3-8901/EA/SVB-SW CPD06663	1件
				37	63	P3X-63/EA/SVB-SW/N/HI11 CPD05767	1件
	6	1	1	6.5	20	T0X-4-15682/EA/SVB-SW CPD06307	1件
				13	32	T3X-4-15682/EA/SVB-SW CPD06561	1件
				22	63	T5XB-4-15682/EA/SVB-SW CPD06736	1件
				30	100	T5X-4-15682/EA/SVB-SW CPD06672	1件

凸轮开关TX， 负荷隔离开关PX
 负荷隔离开关 – 总开关, 维护开关/强制手动控制开关

表面安装
IP65

totally insulated

后部安装
前部 IP65



型号
订货号

标准
包装

型号
订货号

标准
包装

T0X-3-15680/I1/SVB-SW CPD06171	1件	T0X-3-15680/V/SVB-SW CPD06173	1件
T3X-3-15680/I2/SVB-SW CPD06507	1件	T3X-3-15680/V/SVB-SW CPD06509	1件
		P1X-32/V/SVB-SW/N/HI11 CPD05715	1件
T3X-3-8901/I2/SVB-SW CPD06554	1件	P1X-25/V/SVB-SW/N/HI11 CPD05671	1件

T0X-4-15682/I1/SVB-SW CPD06311	1件	T0X-4-15682/V/SVB-SW CPD06314	1件
T3X-4-15682/I2/SVB-SW CPD06564	1件	T3X-4-15682/V/SVB-SW CPD06566	1件
		T5XB-4-15682/V/SVB-SW CPD06740	1件
		T5X-4-15682/V/SVB-SW CPD06676	1件

凸轮开关TX, 负荷隔离开关PX

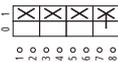
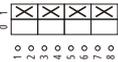
负荷隔离开关 – 通断开关

TX, PX

触点序号	徽牌	主触点极数	辅助触点	三相电动机 额定功率 AC-23 A, 400/415 V, 50/60 Hz	额定持续 电流	平齐安装 前部 IP65	中心安装 前部 IP65	标准 包装	
	 FS 908	N/O 	N/O 	N/C 	P kW	I _u A	型号 订货号	型号 订货号	

无辅助触点的通断开关

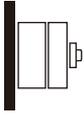
黑色手柄, 灰色徽牌

	1	0	0	6.5	20	T0X-1-8200/E CPD05894	T0X-1-8200/EZ CPD05898	1件
	1	0	0	6.5	20			
	1	0	0	13	32	T3X-1-8200/E CPD06460	T3X-1-8200/EZ CPD06463	1件
	1	0	0	22	63	T5XB-1-8200/E CPD06698		
	2	0	0	6.5	20	T0X-1-102/E CPD05820	T0X-1-102/EZ CPD05824	1件
	2	0	0	6.5	20			
	2	0	0	13	32	T3X-1-102/E CPD06450	T3X-1-102/EZ CPD06453	1件
	2	0	0	22	63	T5XB-1-102/E CPD06692		1件
	3	0	0	6.5	20	T0X-2-1/E CPD05944	T0X-2-1/EZ CPD05948	1件
	3	0	0	6.5	20			
	3	0	0	13	25	P1X-25/E CPD05631	P1X-25/EZ CPD05644	1件
	3	0	0	15	32	P1X-32/E CPD05675	P1X-32/EZ CPD05689	1件
	3	0	0	45	125	P5X-125/E CPD05781		1件
	3	0	0	55	160	P5X-175/E CPD05795		1件
	3+N	0	0	6.5	20	T0X-2-8900/E CPD06105	T0X-2-8900/EZ CPD06109	1件
	3+N	0	0	13	25	P1X-25/E/N CPD05633	P1X-25/EZ/N CPD05646	1件
	3+N	0	0	15	32	P1X-32/E/N CPD05677	P1X-32/EZ/N CPD05690	1件
	4	0	0	6.5	20			

凸轮开关TX，负荷隔离开关PX 负荷隔离开关 – 通断开关

表面安装
IP65

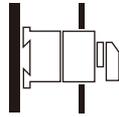
totally insulated



型号
订货号

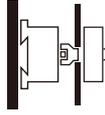
标准
包装

配电柜安装
前部 IP30



型号
订货号

后部安装
前部 IP65



型号
订货号

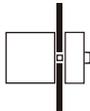
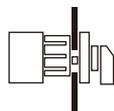
标准
包装

T0X-1-8200/I1 CPD05899	1件	T0X-1-8200/IVS CPD05903	T0X-1-8200/Z CPD05907	1件
			T0X-1-15401/Z CPD05855	1件
T3X-1-8200/I2 CPD06464	1件		T3X-1-8200/Z CPD06469	1件
			T5XB-1-8200/Z CPD06701	1件
T0X-1-102/I1 CPD05825	1件	T0X-1-102/IVS CPD05829	T0X-1-102/Z CPD05833	1件
			T0X-1-15402/Z CPD05860	1件
T3X-1-102/I2 CPD06454	1件		T3X-1-102/Z CPD06459	1件
			T5XB-1-102/Z CPD06697	1件
T0X-2-1/I1 CPD05949	1件	T0X-2-1/IVS CPD05953	T0X-2-1/Z CPD05958	1件
T0X-2-15403/I1 CPD05985	1件			
P1X-25/I2 CPD05647	1件	P1X-25/IVS CPD05659	P1X-25/Z CPD05672	1件
P1X-32/I2 CPD05691	1件	P1X-32/IVS CPD05703	P1X-32/Z CPD05716	1件
			P5X-125/Z CPD05794	1件
T0X-2-8900/I1 CPD06110	1件	T0X-2-8900/IVS CPD06114	T0X-2-8900/Z CPD06118	1件
P1X-25/I2/N CPD05649	1件	P1X-25/IVS/N CPD05661	P1X-25/Z/N CPD05674	1件
P1X-32/I2/N CPD05693	1件	P1X-32/IVS/N CPD05705	P1X-32/Z/N CPD05718	1件
T0X-2-15404/I1 CPD05989	1件	T0X-2-15404/IVS CPD05990		1件

凸轮开关TX, 负荷隔离开关PX

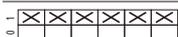
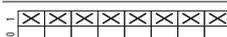
负荷隔离开关 – 通断开关

TX

触点序号	徽牌	主触点极数	辅助触点	三相电动机 额定功率 AC-23 A, 400/415 V, 50/60 Hz	额定持 续电流	平齐安装 前部 IP65	中心安装 前部 IP65	标准 包装
	 FS 908	N/O 	N/O 	P kW	I _u A	 型号 订货号	 型号 订货号	
		N/C 						

无辅助触点的通断开关

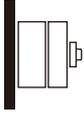
黑色手柄, 灰色徽牌

	6	0	0	6.5	20	T0X-3-8342/E CPD06257	T0X-3-8342/EZ CPD06260	1件
	6	0	0	13	32	T3X-3-8342/E CPD06719		1件
	6	0	0	22	63	T5XB-3-8342/E CPD06719		1件
	8	0	0	6.5	20	T0X-4-8344/E CPD06336	T0X-4-8344/EZ CPD06339	1件
	8	0	0	13	32	T3X-4-8344/E CPD06580	T3X-4-8344/EZ CPD06583	1件
	8	0	0	22	63	T5XB-4-8344/E CPD06754		1件

凸轮开关TX，负荷隔离开关PX 负荷隔离开关 – 通断开关

表面安装
IP65

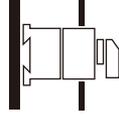
totally insulated



型号
订货号

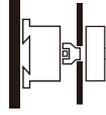
标准
包装

配电柜安装
前部 IP30



型号
订货号

后部安装
前部 IP65



型号
订货号

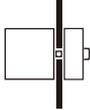
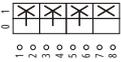
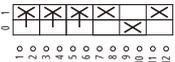
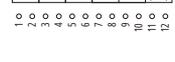
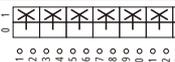
标准
包装

T0X-3-8342/11 CPD06261	1件	T0X-3-8342/IVS CPD06264	T0X-3-8342/Z CPD06267	1件
T3X-3-8342/12 CPD06540	1件		T3X-3-8342/Z CPD06545	1件
			T5XB-3-8342/Z CPD06724	1件
T0X-4-8344/11 CPD06340	1件	T0X-4-8344/IVS CPD06343	T0X-4-8344/Z CPD06346	1件
T3X-4-8344/12 CPD06584	1件		T3X-4-8344/Z CPD06589	1件

凸轮开关TX， 负荷隔离开关PX

负荷隔离开关 – 通断开关

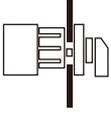
TX, PX

触点序号	徽牌  FS 908	主触点 极数	辅助触点	三相电动机 额定功率 AC-23 A, 400/415 V, 50/60 Hz	额定持 续电流	平齐安装 前部 IP65 	型号 订货号	标准 包装
		N/O 	N/O 	N/C 	400 V P kW	I_u A		
带辅助触点的通断开关								
黑色手柄，灰色徽牌								
		3	1	0	6.5	20	T0X-2-15679/E CPD06015	1件
		3	2	1	6.5	20	T0X-3-15683/E CPD06177	1件
		3	2	1	13	32	T3X-3-15683/E CPD06513	1件
		3+N	1	1	6.5	20		
		3+N	1	1	13	32		
		6	1	1	6.5	20	T0X-4-15682/E CPD06305	1件
		6	1	1	13	32	T3X-4-15682/E CPD06559	1件
		6	1	1	22	63	T5XB-4-15682/E CPD06734	1件
		6	1	1	30	100	T5X-4-15682/E CPD06670	1件

凸轮开关TX，负荷隔离开关PX 负荷隔离开关 – 通断开关

中心安装

前部 IP65



型号
订货号

表面安装

IP65

totally insulated

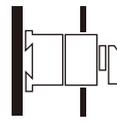


标准
包装

型号
订货号

配电柜安装

前部 IP30

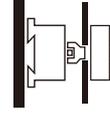


标准
包装

型号
订货号

后部安装

前部 IP65



标准
包装

型号
订货号

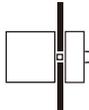
标准
包装

TOX-2-15679/EZ CPD06018	1件	TOX-2-15679/I1 CPD06019	1件	TOX-2-15679/IVS CPD06022	1件	TOX-2-15679/Z CPD06025	1件
TOX-3-15683/EZ CPD06180	1件	TOX-3-15683/I1 CPD06181	1件	TOX-3-15683/IVS CPD06184	1件		
		T3X-3-15683/I2 CPD06516	1件				
		TOX-3-8901/I1 CPD08641	1件				
		T3X-3-8901/I2 CPD08642	1件				
TOX-4-15682/EZ CPD06308	1件	TOX-4-15682/I1 CPD06309	1件	TOX-4-15682/IVS CPD06312	1件	TOX-4-15682/Z CPD06315	1件
		T3X-4-15682/I2 CPD06562	1件			T3X-4-15682/Z CPD06567	1件
						T5XB-4-15682/Z CPD06741	1件

凸轮开关TX, 负荷隔离开关PX

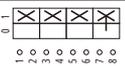
负荷隔离开关 – 通断开关

TX, PX

触点序号	徽牌  FS 908	主触点 极数	辅助触点	三相电动机 额定功率 AC-23 A, 400/415 V, 50/60 Hz	额定持 续电流	平齐安装 前部 IP65 	型号 订货号	标准 包装
		N/O 	N/O 	N/C 	400 V P kW	I_u A		

无辅助触点的通断开关

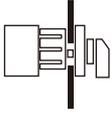
红色手柄, 黄色徽牌
符合IEC/EN 60204-1, VDE 113第1部分

	1	0	0	6.5	20	TOX-1-8200/E-RT CPD05897	1件
				30	100	T5X-1-8200/E-RT CPD06645	1件
	2	0	0	6.5	20	TOX-1-102/E-RT CPD05823	1件
	3	0	0	6.5	20	TOX-2-1/E-RT CPD05947	1件
				13	25	P1X-25/E-RT CPD05642	1件
				15	32	P1X-32/E-RT CPD05687	1件
				37	63	P3X-63/E-RT CPD05768	1件
				50	100	P3X-100/E-RT CPD05743	1件
	3+N	0	0	6.5	20	TOX-2-8900/E-RT CPD06108	1件

凸轮开关TX， 负荷隔离开关PX 负荷隔离开关 – 通断开关

中心安装

前部 IP65

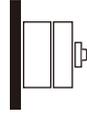


型号
订货号

表面安装

IP65

totally insulated

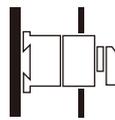


标准
包装

型号
订货号

配电柜安装

前部 IP30

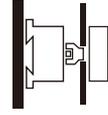


型号
订货号

标准
包装

后部安装

前部 IP65



标准
包装

型号
订货号

标准
包装

TOX-1-8200/I1-RT CPD05902	1件	TOX-1-8200/IVS-RT CPD05904	1件
			1件
TOX-1-102/I1-RT CPD05828	1件	TOX-1-102/IVS-RT CPD05830	1件
TOX-2-1/I1-RT CPD05952	1件	TOX-2-1/IVS-RT CPD05954	1件
P1X-25/I2-RT CPD05658	1件	P1X-25/IVS-RT CPD05662	1件
P1X-32/I2-RT CPD05702	1件	P1X-32/IVS-RT CPD05706	1件
TOX-2-8900/I1-RT CPD06113	1件	TOX-2-8900/IVS-RT CPD06115	1件

凸轮开关TX, 负荷隔离开关PX

负荷隔离开关 – 转换开关

TX, PX

平齐安装

触点序号

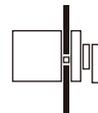
徽牌

主触点
极数

三相电动机
额定功率
AC-23 A,
400/415 V,
50/60 Hz

额定持
续电流

前部 IP65



N/O

400 V
P
kW

I_u
A

型号
订货号

标准
包装

带0(Off)位置的转换开关

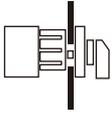
黑色手柄和灰色徽牌
无急停功能

	 FS 684	1	6.5	20	T0X-1-8210/E CPD05910	1件
			13	32	T3X-1-8210/E CPD06470	1件
	 FS 4011	1	6.5	20		
	 FS 684	2	6.5	20	T0X-2-8211/E CPD06058	1件
			13	32	T3X-2-8211/E CPD06484	1件
			22	63	T5XB-2-8211/E CPD06704	1件
	 FS 684	3	6.5	20	T0X-3-8212/E CPD06209	1件
			13	32	T3X-3-8212/E CPD06523	1件
			22	63	T5XB-3-8212/E CPD06716	1件
			30	100	T5X-3-8212/E CPD06654	1件

凸轮开关TX， 负荷隔离开关PX 负荷隔离开关 – 转换开关

中心安装

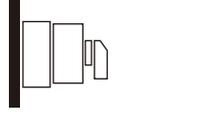
前部 IP65



型号
订货号

表面安装

IP65



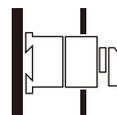
标准
包装

型号
订货号

标准
包装

配电柜安装

前部 IP30

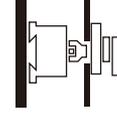


型号
订货号

标准
包装

后部安装

前部 IP65



型号
订货号

标准
包装

T0X-1-8210/EZ CPD05911	1件	T0X-1-8210/I1 CPD05912	1件	T0X-1-8210/IVS CPD05913	1件	T0X-1-8210/Z CPD05914	1件
T3X-1-8210/EZ CPD06471	1件	T3X-1-8210/I2 CPD06472	1件		1件	T3X-1-8210/Z CPD06473	1件
T0X-1-8214/EZ CPD05916	1件					T0X-1-8214/Z CPD05919	1件
T0X-2-8211/EZ CPD06059	1件	T0X-2-8211/I1 CPD06060	1件	T0X-2-8211/IVS CPD06061	1件	T0X-2-8211/Z CPD06062	1件
T3X-2-8211/EZ CPD06485	1件	T3X-2-8211/I2 CPD06486	1件		1件	T3X-2-8211/Z CPD06487	1件
	1件		1件		1件	T5XB-2-8211/Z CPD06705	1件
T0X-3-8212/EZ CPD06210	1件	T0X-3-8212/I1 CPD06211	1件	T0X-3-8212/IVS CPD06212	1件	T0X-3-8212/Z CPD06213	1件
T3X-3-8212/EZ CPD06524	1件	T3X-3-8212/I2 CPD06525	1件			T3X-3-8212/Z CPD06526	1件
						T5XB-3-8212/Z CPD06717	1件
						T5X-3-8212/Z CPD06655	1件

凸轮开关TX, 负荷隔离开关PX

负荷隔离开关 – 转换开关

TX, PX

平齐安装

触点序号

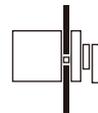
徽牌

主触点
极数

三相电动机
额定功率
AC-23 A,
400/415 V,
50/60 Hz

额定持
续电流

前部 IP65



N/O

400 V
P
kW

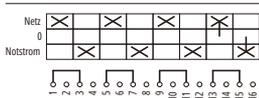
I_u
A

型号
订货号

标准
包装

带0(Off)位置的转换开关

黑色手柄和灰色徽牌
无急停功能



4

13

32

T3X-4-8902/E
CPD06602

1件

22

63

T5XB-4-8902/E
CPD06763

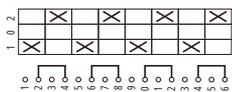
1件

30

100

T5X-4-8902/E
CPD06685

1件



4

6.5

20

T0X-4-8213/E
CPD06318

1件

13

32

T3X-4-8213/E
CPD06569

1件

22

63

T5XB-4-8213/E
CPD06748

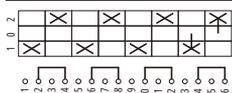
1件

30

100

T5X-4-8213/E
CPD06678

1件



4

6.5

20

T0X-4-8294/E
CPD06331

1件

13

32

T3X-4-8294/E
CPD06576

1件

22

63

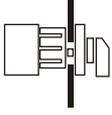
T5XB-4-8294/E
CPD06752

1件

凸轮开关TX， 负荷隔离开关PX 负荷隔离开关 – 转换开关

中心安装

前部 IP65

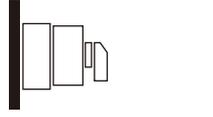


型号
订货号

标准
包装

表面安装

IP65

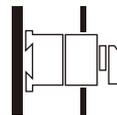


型号
订货号

标准
包装

配电柜安装

前部 IP30

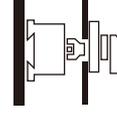


型号
订货号

标准
包装

后部安装

前部 IP65



型号
订货号

标准
包装

T3X-4-8902/EZ CPD06603	1件	T3X-4-8902/I2 CPD06604	1件			T3X-4-8902/Z CPD06605	1件
						T5XB-4-8902/Z CPD06764	1件
						T5X-4-8902/Z CPD06686	1件
T0X-4-8213/EZ CPD06319	1件	T0X-4-8213/I1 CPD06320	1件	T0X-4-8213/IVS CPD06321	1件	T0X-4-8213/Z CPD06322	1件
T3X-4-8213/EZ CPD06570	1件	T3X-4-8213/I2 CPD06571	1件			T3X-4-8213/Z CPD06572	1件
			1件			T5XB-4-8213/Z CPD06749	1件
			1件				1件
T0X-4-8294/EZ CPD06332	1件	T0X-4-8294/I1 CPD06333	1件	T0X-4-8294/IVS CPD06334	1件		
		T3X-4-8294/I2 CPD06578	1件			T3X-4-8294/Z CPD06579	1件
						T5XB-4-8294/Z CPD06753	1件

凸轮开关TX, 负荷隔离开关PX

负荷隔离开关 – 转换开关

TX, PX

触点序号

徽牌

主触点
极数

三相电动机
额定功率
AC-23 A,
400/415 V,
50/60 Hz

额定持
续电流

平齐安装
前部 IP65



N/O

400 V
P
kW

I_u
A

型号
订货号

标准
包装

带0(Off)位置的转换开关

黑色手柄和灰色徽牌

无急停功能

双向弹簧复位至0



1

6.5

20

T0X-1-8214/E
CPD05915

1件

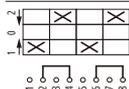
FS 4011

13

32

T3X-1-8214/E
CPD06474

1件



2

6.5

20

T0X-2-8215/E
CPD06063

1件

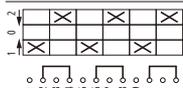
FS 4011

13

32

T3X-2-8215/E
CPD06488

1件



3

6.5

20

T0X-3-8216/E
CPD06214

1件

FS 4011

13

32

T3X-3-8216/E
CPD06527

1件

不带0(Off)位置的转换开关

黑色手柄和灰色徽牌

无急停功能

转换开关



1

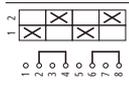
6.5

20

T0X-1-8220/E
CPD05921

1件

FS 943



2

6.5

20

T0X-2-8221/E
CPD06067

1件

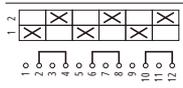
FS 943

13

32

T3X-2-8221/E
CPD06490

1件



3

6.5

20

T0X-3-8222/E
CPD06219

1件

FS 943

13

32

T3X-3-8222/E
CPD06529

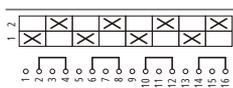
1件

22

63

T5XB-3-8222/E
CPD06718

1件



4

6.5

20

T0X-4-8223/E
CPD06323

1件

FS 943

13

32

T3X-4-8223/E
CPD06573

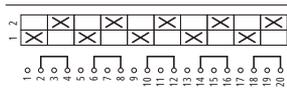
1件

22

63

T5XB-4-8223/E
CPD06750

1件



5

6.5

20

T0X-5-8369/E
CPD06387

1件

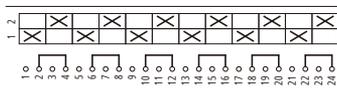
FS 943

13

32

T3X-5-8369/E
CPD06615

1件



6

6.5

20

T0X-6-8370/E
CPD06417

1件

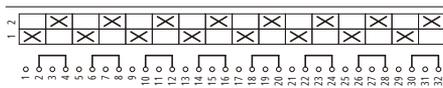
FS 943

13

32

T3X-6-8370/E
CPD06626

1件



8

6.5

20

T0X-8-8372/E
CPD06427

1件

FS 943

13

32

T3X-8-8372/E
CPD06631

1件

凸轮开关TX， 负荷隔离开关PX 负荷隔离开关 – 转换开关

中心安装
前部 IP65



型号
订货号

标准
包装

表面安装
IP65

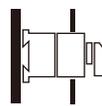


型号
订货号

标准
包装

totally insulated

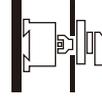
配电柜安装
前部 IP30



型号
订货号

标准
包装

后部安装
前部 IP65



型号
订货号

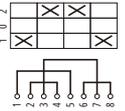
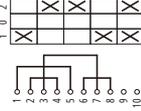
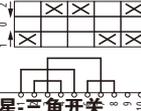
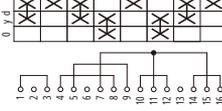
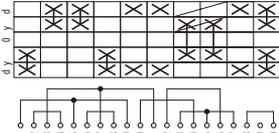
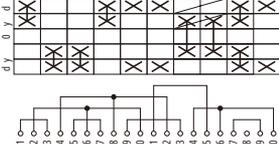
标准
包装

TOX-1-8214/EZ CPD05916		TOX-1-8214/I1 CPD05917	1件	TOX-1-8214/IVS CPD05918	1件	TOX-1-8214/Z CPD05919	
TOX-2-8215/EZ CPD06064	1件	TOX-2-8215/I1 CPD06065	1件	TOX-2-8215/IVS CPD06066	1件		
		T3X-2-8215/I2 CPD06489	1件				
TOX-3-8216/EZ CPD06215	1件	TOX-3-8216/I1 CPD06216	1件	TOX-3-8216/IVS CPD06217	1件	TOX-3-8216/Z CPD06218	1件
		T3X-3-8216/I2 CPD06528	1件				
TOX-1-8220/EZ CPD05922	1件	TOX-1-8220/I1 CPD05923	1件	TOX-1-8220/IVS CPD05924	1件	TOX-1-8220/Z CPD05925	1件
TOX-2-8221/EZ CPD06068	1件	TOX-2-8221/I1 CPD06069	1件	TOX-2-8221/IVS CPD06070	1件	TOX-2-8221/Z CPD06071	1件
T3X-2-8221/EZ CPD06491	1件	T3X-2-8221/I2 CPD06492	1件				
TOX-3-8222/EZ CPD06220	1件	TOX-3-8222/I1 CPD06221	1件	TOX-3-8222/IVS CPD06222	1件	TOX-3-8222/Z CPD06223	1件
T3X-3-8222/EZ CPD06530	1件	T3X-3-8222/I2 CPD06531	1件			T3X-3-8222/Z CPD06532	1件
TOX-4-8223/EZ CPD06324	1件	TOX-4-8223/I1 CPD06325	1件	TOX-4-8223/IVS CPD06326	1件	TOX-4-8223/Z CPD06327	1件
		T3X-4-8223/I2 CPD06574	1件			T3X-4-8223/Z CPD06575	1件
						T5XB-4-8223/Z CPD06751	1件
TOX-5-8369/EZ CPD06388	1件			TOX-5-8369/IVS CPD06389	1件		
						T3X-5-8369/Z CPD06616	1件
TOX-6-8370/EZ CPD06418	1件			TOX-6-8370/IVS CPD06419	1件	TOX-6-8370/Z CPD06420	1件
T3X-6-8370/EZ CPD06627	1件						
TOX-8-8372/EZ CPD06428	1件			TOX-8-8372/IVS CPD06429	1件	TOX-8-8372/Z CPD06430	1件
						T3X-8-8372/Z CPD06632	1件

凸轮开关TX, 负荷隔离开关PX

负荷隔离开关 – 转向开关

TX, PX

触点序号	徽牌	主触点极数	三相电动机 额定功率 AC-23 A, 400/415 V, 50/60 Hz	额定持续 电流	平齐安装 前部 IP65 	型号 订货号	标准 包装
带0(Off)位置的换向开关							
黑色手柄和灰色徽牌 无急停功能 无弹簧复位							
	 FS 684	2	400 V P kW	I_u A			
			6.5	20	T0X-2-8400/E CPD06100	1件	
			13	32	T3X-2-8400/E CPD06493	1件	
	 FS 684	3					
			6.5	20	T0X-3-8401/E CPD06268	1件	
			13	32	T3X-3-8401/E CPD06546	1件	
			22	63	T5XB-3-8401/E CPD06725	1件	
双向弹簧复位至0							
	 FS 4011	3					
			6.5	20	T0X-3-8228/E CPD06224	1件	
			13	32	T3X-3-8228/E CPD06533	1件	
星-三角开关							
黑色手柄和灰色徽牌 无急停功能							
	 FS 635	3					
			6.5	20	T0X-4-8410/E CPD06347	1件	
			13	32	T3X-4-8410/E CPD06590	1件	
			22	63	T5XB-4-8410/E CPD06759	1件	
星-三角开关							
黑色手柄和灰色徽牌 无急停功能 用于两个旋转方向							
	 FS 638	3					
			6.5	20	T0X-5-15876/E CPD06370	1件	
			13	32	T3X-5-15876/E CPD06609	1件	
	 FS 4017	3					
			22	63	T5XB-5-15876/E CPD06768	1件	

凸轮开关TX， 负荷隔离开关PX 负荷隔离开关 – 转向开关

中心安装

前部 IP65



型号
订货号

标准
包装

表面安装

IP65



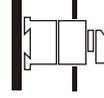
型号
订货号

标准
包装

totally insulated

配电柜安装

前部 IP30

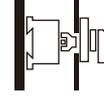


型号
订货号

标准
包装

后部安装

前部 IP65



型号
订货号

标准
包装

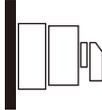
T0X-2-8400/EZ CPD06101	1件	T0X-2-8400/I1 CPD06102	1件	T0X-2-8400/IVS CPD06103	1件	T0X-2-8400/Z CPD06104	1件
T3X-2-8400/EZ CPD06494	1件	T3X-2-8400/I2 CPD06495	1件			T3X-2-8400/Z CPD06496	1件
T0X-3-8401/EZ CPD06269	1件	T0X-3-8401/I1 CPD06270	1件	T0X-3-8401/IVS CPD06271	1件	T0X-3-8401/Z CPD06272	1件
T3X-3-8401/EZ CPD06547	1件	T3X-3-8401/I2 CPD06548	1件			T3X-3-8401/Z CPD06549	1件
						T5XB-3-8401/Z CPD06726	1件
T0X-3-8228/EZ CPD06225	1件	T0X-3-8228/I1 CPD06226	1件	T0X-3-8228/IVS CPD06227	1件	T0X-3-8228/Z CPD06228	1件
T3X-3-8228/EZ CPD06534	1件	T3X-3-8228/I2 CPD06535	1件			T3X-3-8228/Z CPD06536	1件
T0X-4-8410/EZ CPD06348	1件	T0X-4-8410/I1 CPD06349	1件	T0X-4-8410/IVS CPD06350	1件	T0X-4-8410/Z CPD06351	1件
T3X-4-8410/EZ CPD06591	1件	T3X-4-8410/I2 CPD06592	1件			T3X-4-8410/Z CPD06593	1件
T0X-5-15876/EZ CPD06371	1件			T0X-5-15876/IVS CPD06372	1件	T0X-5-15876/Z CPD06373	1件
T3X-5-15876/EZ CPD06610	1件					T3X-5-15876/Z CPD06611	1件
						T5XB-5-15876/Z CPD06769	1件

凸轮开关TX, 负荷隔离开关PX

负荷隔离开关 – 多速开关

TX, PX

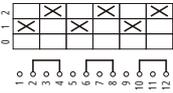
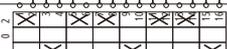
平齐安装

触点序号	徽牌	主触点极数	三相电动机 额定功率 AC-23 A, 400/415 V, 50/60 Hz	额定持续电流	前部 IP65	型号 订货号	标准 包装
		N/O	400 V P kW	I_u A			

多速开关

黑色手柄和灰色徽牌
无急停功能

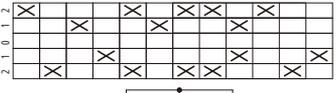
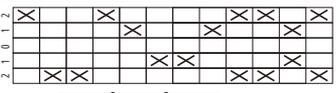
2速, 不换向, 用于2个单独绕组

		6	6.5	20	T0X-3-8451/E CPD06273	1件	
			13	32	T3X-3-8451/E CPD06550	1件	
用于多抽头绕组							
		3	6.5	20	T0X-4-8440/E CPD06352	1件	
			13	32	T3X-4-8440/E CPD06594	1件	
		3	6.5	20	T0X-4-8441/E CPD06357	1件	
			13	32	T3X-4-8441/E CPD06598	1件	
			22	63	T5XB-4-8441/E CPD06760	1件	

多速开关

黑色手柄和灰色徽牌
无急停功能

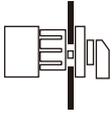
2速, 不换向, 用于2个单独绕组

		-	6.5	20	T0X-6-15866/E CPD06399	1件
		-	13	32	T3X-6-15866/E CPD06618	1件
		-	22	63	T5XB-7-15866/E CPD06775	1件

凸轮开关TX， 负荷隔离开关PX 负荷隔离开关 – 多速开关

中心安装

前部 IP65

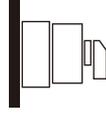


型号
订货号

标准
包装

表面安装

IP65

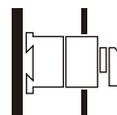


型号
订货号

标准
包装

配电柜安装

前部 IP30

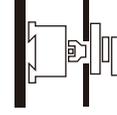


型号
订货号

标准
包装

后部安装

前部 IP65



型号
订货号

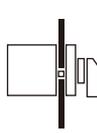
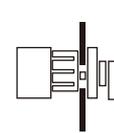
标准
包装

TOX-3-8451/EZ CPD06274	1件	TOX-3-8451/I1 CPD06275	1件	TOX-3-8451/IVS CPD06276	1件	TOX-3-8451/Z CPD06277	1件
T3X-3-8451/EZ CPD06551	1件	T3X-3-8451/I2 CPD06552	1件			T3X-3-8451/Z CPD06553	1件
TOX-4-8440/EZ CPD06353	1件	TOX-4-8440/I1 CPD06354	1件	TOX-4-8440/IVS CPD06355	1件	TOX-4-8440/Z CPD06356	1件
T3X-4-8440/EZ CPD06595	1件	T3X-4-8440/I2 CPD06596	1件			T3X-4-8440/Z CPD06597	1件
TOX-4-8441/EZ CPD06358	1件	TOX-4-8441/I1 CPD06359	1件	TOX-4-8441/IVS CPD06360	1件	TOX-4-8441/Z CPD06361	1件
		T3X-4-8441/I2 CPD06599	1件			T3X-4-8441/Z CPD06600	1件
TOX-6-15866/EZ CPD06400	1件			TOX-6-15866/IVS CPD06401	1件	TOX-6-15866/Z CPD06402	1件
						T3X-6-15866/Z CPD06619	1件

凸轮开关TX, 负荷隔离开关PX

控制开关 – 步进开关

TX

触点序号	徽牌	主触点极数	平齐安装 ¹⁾ 前部 IP65	中心安装 ¹⁾ 前部 IP65	标准包装	型号 订货号	标准包装
		N/O					

步进开关

黑色手柄和灰色徽牌
每一步接通一个触点
(无重复)

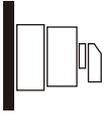
带0(off)位置

		1	TOX-1-8240/E CPD05926	1件	TOX-1-8240/EZ CPD05927	1件
		1	TOX-2-8241/E CPD06082	1件	TOX-2-8241/EZ CPD06083	1件
		1	TOX-2-8242/E CPD06087	1件	TOX-2-8242/EZ CPD06088	1件
		1	TOX-3-8243/E CPD06239	1件	TOX-3-8243/EZ CPD06240	1件
		1	TOX-3-8244/E CPD06244	1件	TOX-3-8244/EZ CPD06245	1件
		3	TOX-3-8280/E CPD06252	1件	TOX-3-8280/EZ CPD06253	1件
		3	TOX-5-8281/E CPD06382	1件	TOX-5-8281/EZ CPD06383	1件
		3	TOX-6-8282/E CPD06410	1件	TOX-6-8282/EZ CPD06411	1件

凸轮开关TX， 负荷隔离开关PX 控制开关 – 步进开关

表面安装
IP65

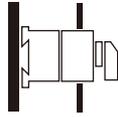
totally insulated



型号
订货号

标准
包装

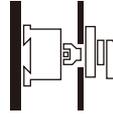
配电柜安装²⁾
前部 IP30



型号
订货号

标准
包装

后部安装²⁾
前部 IP65



型号
订货号

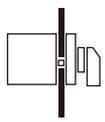
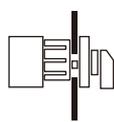
标准
包装

TOX-1-8240/11 CPD05928	1件	TOX-1-8240/IVS CPD05929	1件	TOX-1-8240/Z CPD05930	1件
TOX-2-8241/11 CPD06084	1件	TOX-2-8241/IVS CPD06085	1件	TOX-2-8241/Z CPD06086	1件
TOX-2-8242/11 CPD06089	1件	TOX-2-8242/IVS CPD06090	1件	TOX-2-8242/Z CPD06091	1件
TOX-3-8243/11 CPD06241	1件	TOX-3-8243/IVS CPD06242	1件	TOX-3-8243/Z CPD06243	1件
TOX-3-8244/11 CPD06246	1件	TOX-3-8244/IVS CPD06247	1件	TOX-3-8244/Z CPD06248	1件
TOX-3-8280/11 CPD06254	1件	TOX-3-8280/IVS CPD06255	1件	TOX-3-8280/Z CPD06256	1件
		TOX-5-8281/IVS CPD06384	1件	TOX-5-8281/Z CPD06385	1件
		TOX-6-8282/IVS CPD06412	1件	TOX-6-8282/Z CPD06413	1件

凸轮开关TX, 负荷隔离开关PX

控制开关 – 步进开关, 通断开关

TX, PX

触点序号	徽牌	主触点极数	平齐安装 ¹⁾ 前部 IP65	中心安装 ¹⁾ 前部 IP65	标准包装	型号 订货号	标准包装
		N/O					

步进开关

黑色手柄和灰色徽牌
每一步接通一个触点
(无重复)

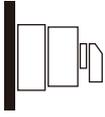
无0(off)位置

		1	TOX-1-8220/E CPD05921	1件	TOX-1-8220/EZ CPD05922	1件
		1	TOX-2-8230/E CPD06072	1件	TOX-2-8230/EZ CPD06073	1件
		1	TOX-2-8231/E CPD06077	1件	TOX-2-8231/EZ CPD06078	1件
		1	TOX-3-8232/E CPD06229	1件	TOX-3-8232/EZ CPD06230	1件
		1	TOX-3-8233/E CPD06234	1件	TOX-3-8233/EZ CPD06235	1件
		2	TOX-4-8251/E CPD06329	1件		
		3	TOX-3-8222/E CPD06219	1件	TOX-3-8222/EZ CPD06220	1件
		3	TOX-5-8270/E CPD06378	1件	TOX-5-8270/EZ CPD06379	1件
		3	TOX-6-8271/E CPD06406	1件	TOX-6-8271/EZ CPD06407	1件

凸轮开关TX，负荷隔离开关PX 控制开关 – 步进开关，通断开关

表面安装
IP65

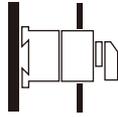
totally insulated



型号
订货号

标准
包装

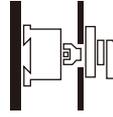
配电柜安装²⁾
前部 IP30



型号
订货号

标准
包装

后部安装¹⁾
前部 IP65



型号
订货号

标准
包装

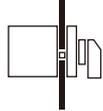
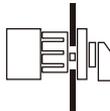
TOX-1-8220/11 CPD05923	1件	TOX-1-8220/IVS CPD05924	1件	TOX-1-8220/Z CPD05925	1件
TOX-2-8230/11 CPD06074	1件	TOX-2-8230/IVS CPD06075	1件	TOX-2-8230/Z CPD06076	1件
TOX-2-8231/11 CPD06079	1件	TOX-2-8231/IVS CPD06080	1件	TOX-2-8231/Z CPD06081	1件
TOX-3-8232/11 CPD06231	1件	TOX-3-8232/IVS CPD06232	1件	TOX-3-8232/Z CPD06233	1件
TOX-3-8233/11 CPD06236	1件	TOX-3-8233/IVS CPD06237	1件	TOX-3-8233/Z CPD06238	1件

TOX-3-8222/11 CPD06221	1件	TOX-3-8222/IVS CPD06222	1件		
		TOX-5-8270/IVS CPD06380	1件	TOX-5-8270/Z CPD06381	1件
		TOX-6-8271/IVS CPD06408	1件	TOX-6-8271/Z CPD06409	1件

凸轮开关TX， 负荷隔离开关PX

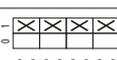
控制开关 – 步进开关， 通断开关

TX

触点序号	徽牌	主触点极数	平齐安装 ¹⁾	中心安装 ²⁾
			前部 IP65	前部 IP65
				
		N/O	型号 订货号	标准 包装
			型号 订货号	标准 包装

通断开关

黑色手柄和灰色徽牌

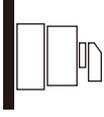
		1	TOX-1-15401/E CPD05851	1件	TOX-1-15401/EZ CPD05852	1件
		2	TOX-1-15402/E CPD05856	1件	TOX-1-15402/EZ CPD05857	1件
		3	TOX-2-15403/E CPD05983	1件	TOX-2-15403/EZ CPD05984	1件
		4	TOX-2-15404/E CPD05987	1件	TOX-2-15404/EZ CPD05988	1件

凸轮开关TX，负荷隔离开关PX
控制开关 – 步进开关，通断开关

表面安装

IP65

totally insulated

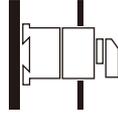


型号
订货号

标准
包装

配电柜安装³⁾

前部 IP30

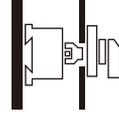


型号
订货号

标准
包装

后部安装

前部 IP65



型号
订货号

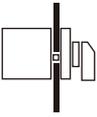
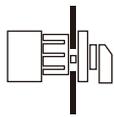
标准
包装

T0X-1-15401/11 CPD05853	1件	T0X-1-15401/IVS CPD05854	1件
T0X-1-15402/11 CPD05858	1件	T0X-1-15402/IVS CPD05859	1件
		T0X-2-15403/IVS CPD05986	1件

凸轮开关TX, 负荷隔离开关PX

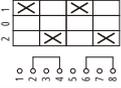
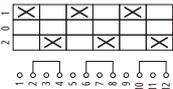
控制开关 – 转换开关, 手动/自动开关

TX

触点序号	徽牌	主触点极数	平齐安装 ¹⁾ 前部 IP65 	标准包装	中心安装 ¹⁾ 前部 IP65 	标准包装
		N/O	型号 订货号		型号 订货号	

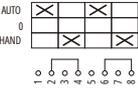
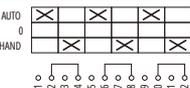
转换开关

黑色手柄和灰色徽牌

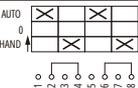
	 FS 429	1	T0X-1-15421/E CPD05861	1件	T0X-1-15421/EZ CPD05862	1件
		2	T0X-2-15422/E CPD05991	1件	T0X-2-15422/EZ CPD05992	1件
		3	T0X-3-15423/E CPD06147	1件	T0X-3-15423/EZ CPD06148	1件

手动/自动开关

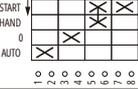
带0(off)位置

	 FS 1401	1	T0X-1-15431/E CPD05866	1件	T0X-1-15431/EZ CPD05867	1件
		2	T0X-2-15432/E CPD05996	1件	T0X-2-15432/EZ CPD05997	1件
		3	T0X-3-15433/E CPD06152	1件	T0X-3-15433/EZ CPD06153	1件

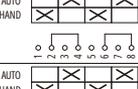
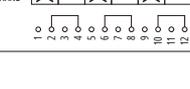
从手动位置(HAND)弹簧复位至0

	 FS 1414000	1	T0X-1-15434/E CPD05871	1件	T0X-1-15434/EZ CPD05872	1件
		2	T0X-2-15435/E CPD06001	1件		

从开始位置(START)弹簧复位至(HAND)

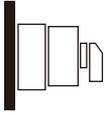
	 FS 1413890	2	T0X-2-15907/E CPD06026	1件	T0X-2-15907/EZ CPD06027	1件
------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------	---	----------------------------------	----	-----------------------------------	----

无0(off)位置

	 FS 19334	1	T0X-1-15451/E CPD05877	1件	T0X-1-15451/EZ CPD05878	1件
		2	T0X-2-15452/E CPD06006	1件	T0X-2-15452/EZ CPD06007	1件
		3	T0X-3-15453/E CPD06158	1件	T0X-3-15453/EZ CPD06159	1件

凸轮开关TX， 负荷隔离开关PX
控制开关 – 转换开关， 手动/自动开关

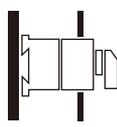
表面安装
IP65



型号
订货号

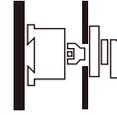
totally insulated

配电柜安装²⁾
前部 IP30



型号
订货号

后部安装¹⁾
前部 IP65



型号
订货号

标准
包装

标准
包装

标准
包装

TOX-1-15421/I1 CPD05863	1件	TOX-1-15421/IVS CPD05864	1件	TOX-1-15421/Z CPD05865	1件
TOX-2-15422/I1 CPD05993	1件	TOX-2-15422/IVS CPD05994	1件	TOX-2-15422/Z CPD05995	1件
TOX-3-15423/I1 CPD06149	1件	TOX-3-15423/IVS CPD06150	1件	TOX-3-15423/Z CPD06151	1件
TOX-1-15431/I1 CPD05868	1件	TOX-1-15431/IVS CPD05869	1件	TOX-1-15431/Z CPD05870	1件
TOX-2-15432/I1 CPD05998	1件	TOX-2-15432/IVS CPD05999	1件	TOX-2-15432/Z CPD06000	1件
TOX-3-15433/I1 CPD06154	1件	TOX-3-15433/IVS CPD06155	1件	TOX-3-15433/Z CPD06156	1件
TOX-1-15434/I1 CPD05873	1件	TOX-1-15434/IVS CPD05874	1件	TOX-1-15434/Z CPD05875	1件
				TOX-2-15435/Z CPD06002	1件
TOX-2-15907/I1 CPD06028	1件	TOX-2-15907/IVS CPD06030	1件	TOX-2-15907/Z CPD06031	1件
TOX-1-15451/I1 CPD05879	1件	TOX-1-15451/IVS CPD05880	1件	TOX-1-15451/Z CPD05881	1件
TOX-2-15452/I1 CPD06008	1件	TOX-2-15452/IVS CPD06009	1件	TOX-2-15452/Z CPD06010	1件
TOX-3-15453/I1 CPD06160	1件	TOX-3-15453/IVS CPD06161	1件	TOX-3-15453/Z CPD06162	1件

凸轮开关TX, 负荷隔离开关PX

控制开关 – 接通开关

TX

触点序号	徽牌	主触点极数	平齐安装 前部 IP65	中心安装 前部 IP65	标准包装	标准包装
		N/O				
			型号 订货号	型号 订货号		

接通开关 (N/O)

黑色手柄和灰色徽牌
从位置1弹簧复位至0

		1	T0X-1-15321/E CPD05835	1件	T0X-1-15321/EZ CPD05836	1件
	FS 4721	2	T0X-1-15322/E CPD05840	1件	T0X-1-15322/EZ CPD05841	1件
		3	T0X-2-15323/E CPD05977	1件	T0X-2-15323/EZ CPD05978	1件
			T0X-1-15366/E CPD05846		T0X-1-15366/EZ CPD05847	

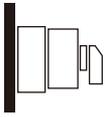
弹簧复位式启停开关

黑色手柄和灰色徽牌
从开始位置(START)弹簧复位至0

		1	T0X-1-15511/E CPD05886	1件	T0X-1-15511/EZ CPD05887	1件
		2	T0X-2-15512/E CPD06011	1件	T0X-2-15512/EZ CPD06012	1件
		3	T0X-3-15513/E CPD06163	1件	T0X-3-15513/EZ CPD06164	1件
		see K 115	T0X-2-8177/E CPD06052	1件	T0X-2-8177/EZ CPD06053	1件

凸轮开关TX， 负荷隔离开关PX
控制开关 – 接通开关

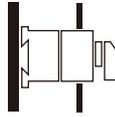
表面安装
IP65



型号
订货号

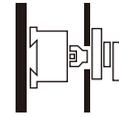
totally insulated

配电柜安装
前部 IP30



型号
订货号

后部安装
前部 IP65



型号
订货号

标准
包装

标准
包装

标准
包装

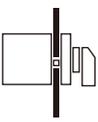
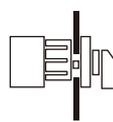
TOX-1-15321/I1 CPD05837	1件	TOX-1-15321/IVS CPD05838	1件	TOX-1-15321/Z CPD05839	1件
TOX-1-15322/I1 CPD05842	1件	TOX-1-15322/IVS CPD05843	1件		
TOX-2-15323/I1 CPD05979	1件	TOX-2-15323/IVS CPD05980	1件		

TOX-1-15511/I1 CPD05888	1件			TOX-1-15511/Z CPD05889	1件
TOX-2-15512/I1 CPD06013	1件			TOX-2-15512/Z CPD06014	1件
TOX-3-15513/I1 CPD06165	1件				
TOX-2-8177/I1 CPD06054	1件	TOX-2-8177/IVS CPD06055	1件	TOX-2-8177/Z CPD06056	1件

凸轮开关TX, 负荷隔离开关PX

控制开关 – 通用控制开关、编码开关、串联开关

TX

触点序号	徽牌	主触点极数	平齐安装 ¹⁾ 前部 IP65	中心安装 ¹⁾ 前部 IP65	标准包装	标准包装
		N/O				
			型号 订货号	型号 订货号		标准 包装

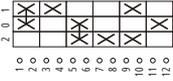
通用控制开关

黑色手柄和灰色徽牌

自锁定3位开关

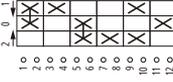
每一位接通3个触点，另外：

- 位置0和1接通3个触点
- 位置0和2接通3个触点
- 位置1和2接通3个触点

			T0X-3-15391/E CPD06139	1件	T0X-3-15391/EZ CPD06140	1件
----------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------	--	----------------------------------	----	-----------------------------------	----

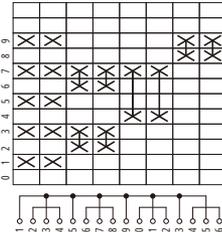
从位置1和2弹簧复位至0

黑色手柄和灰色徽牌

			T0X-3-15394/E CPD06143	1件	T0X-3-15394/EZ CPD06144	1件
-----------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------	--	----------------------------------	----	-----------------------------------	----

编码开关

黑色手柄和灰色徽牌，双向旋转

		Binary BCD code	T0X-4-15602/E CPD06299	1件	T0X-4-15602/EZ CPD06300	1件
------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------	--------------------	----------------------------------	----	-----------------------------------	----

串联开关

黑色手柄和灰色徽牌

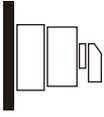
带0(off)位 (加热器开关)

		1	T0X-1-91/E CPD05933	1件	T0X-1-91/EZ CPD05934	1件
------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------	---	-------------------------------	----	--------------------------------	----

凸轮开关TX， 负荷隔离开关PX
控制开关 – 通用控制开关、编码开关、串联开关

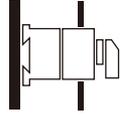
表面安装
IP65

totally insulated



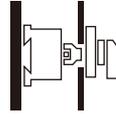
型号
订货号

配电柜安装²⁾
前部 IP30



型号
订货号

后部安装¹⁾
前部 IP65



型号
订货号

标准
包装

标准
包装

标准
包装

TOX-3-15391/I1 CPD06141	1件	TOX-3-15391/IVS CPD06142	1件	
-----------------------------------	----	------------------------------------	----	--

TOX-3-15394/I1 CPD06145	1件	TOX-3-15394/IVS CPD06146	1件	
-----------------------------------	----	------------------------------------	----	--

TOX-4-15602/I1 CPD06301	1件	TOX-4-15602/IVS CPD06302	1件	TOX-4-15602/Z CPD06303	1件
-----------------------------------	----	------------------------------------	----	----------------------------------	----

TOX-1-91/I1 CPD05935	1件	TOX-1-91/IVS CPD05936	1件	TOX-1-91/Z CPD05937	1件
--------------------------------	----	---------------------------------	----	-------------------------------	----

凸轮开关TX, 负荷隔离开关PX

控制开关 – 仪表选择开关

TX

触点序号	徽牌	极数	主触点极数	平齐安装 ¹⁾ 前部 IP65	中心安装 ¹⁾ 前部 IP65	标准包装	型号 订货号	标准包装
			N/0					

电压表选择开关

黑色手柄和灰色徽牌

 L3-N L2-N L1-N 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12	 L2-N L1-N 0 FS 1410757	3 × 相 - N, 带0(off)位置	3 + N	TOX-2-15921/E CPD06036	1件	TOX-2-15921/EZ CPD06037	1件
 L3-N L2-N L1-N 0 L1-L2 L2-L3 L3-L1 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12	 L2-N L1-N 0 L3-N L2-N L1-N FS 1410759	3 × 相 - 相 +3 × 相 - N, 带0(off)位置	3 + N	TOX-3-8007/E CPD06198	1件	TOX-3-8007/EZ CPD06199	1件
 L3-N L2-N L1-N 0 L3-L1 L2-L3 L1-L2 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12	 L2-N L1-N 0 L3-N L2-N L1-N FS 164721	3 × 相 - 相 +3 × 相 - N, 无0(off)位置 双向360°旋转	3 + N	TOX-3-15924/E CPD06187	1件	TOX-3-15924/EZ CPD06188	1件
 L3-L1 L2-L3 L1-L2 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12	 L2-L3 L1-L2 0 FS 1410755	3 × 相 - 相 带0(off)位置	3	TOX-2-15920/E CPD06032	1件	TOX-2-15920/EZ CPD06033	1件
 L3-L1 L2-L3 L1-L2 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12	 L2-L3 L1-L2 0 FS 164854	3 × 相 - 相 无0(off)位置	3	TOX-2-15922/E CPD06041	1件	TOX-2-15922/EZ CPD06042	1件

电流表选择开关

黑色手柄, 灰色徽牌
双向360° 旋转
经电流互感器测量电流
带0(off)位置

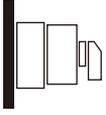
 L3 L2 L1 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12	 0 L3 L2 L1 FS 9440			TOX-3-8048/E CPD06205	1件	TOX-3-8048/EZ CPD06206	1件
-------------------------------------------------------	------------------------------------	--	--	---------------------------------	----	----------------------------------	----

凸轮开关TX，负荷隔离开关PX 控制开关 – 仪表选择开关

表面安装

IP65

totally insulated

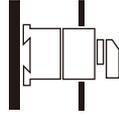


型号
订货号

标准
包装

配电柜安装²⁾

前部 IP30

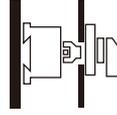


型号
订货号

标准
包装

后部安装¹⁾

前部 IP65



型号
订货号

标准
包装

		TOX-2-15921/IVS CPD06039	1件	TOX-2-15921/Z CPD06040	1件
TOX-3-8007/11 CPD06200	1件	TOX-3-8007/IVS CPD06201	1件	TOX-3-8007/Z CPD06202	1件
TOX-3-15924/11 CPD06189	1件	TOX-3-15924/IVS CPD06190	1件	TOX-3-15924/Z CPD06191	1件
		TOX-2-15920/IVS CPD06034	1件	TOX-2-15920/Z CPD06035	1件
		TOX-2-15922/IVS CPD06043	1件	TOX-2-15922/Z CPD06044	1件
		TOX-3-8048/IVS CPD06207	1件	TOX-3-8048/Z CPD06208	1件

凸轮开关TX, 负荷隔离开关PX 主开关组件, 拇指手柄

SVB-...-TOX(P3X), KNB-...-TOX(P3X)

	紧急关闭/紧急停止功能	应用于	型号 订货号	标准 包装	说明	
总开关手柄装置						
挂锁仅用于总开关 TOX最多8个触点 T3X最多12个触点						
	红色手柄加黄色锁圈	带急停功能 符合IEC/EN 60204-1, VDE 113第1部分	T0X-.../E, .../Z, .../I1 T3X-.../E, .../Z, .../I2 P1X-.../E, .../Z, .../I2 T5XB-.../E, .../Z, .../I4 T5X-.../E, .../Z, .../I5 P3X-63/E, .../Z, .../I4 P3X-100/E, .../Z, .../I5	SVB-TOX CPD05817	1件	<ul style="list-style-type: none"> 0位可加挂锁 对于带0-I位置(90度)开关 开关角度如前面板FS908 可锁定, 最多3把挂锁
	黑色手柄加黑色锁圈	无急停功能	T0X-.../E, .../Z, .../I1 T3X-.../E, .../Z, .../I2 P1X-.../E, .../Z, .../I2 T5XB-.../E, .../Z, .../I4 T5X-.../E, .../Z, .../I5 P3X-63/E, .../Z, .../I4 P3X-100/E, .../Z, .../I5	SVB-SW-TOX CPD05816	1件	<ul style="list-style-type: none"> 0位或I位可加挂锁 可锁定, 最多3把挂锁
			T5XB-.../E, .../Z, .../I4 T5X-.../E, .../Z, .../I5 P3X-63/E, .../Z, .../I4 P3X-100/E, .../Z, .../I5	SVB-SW-P3X CPD05730	1件	
总开关手柄装置						
带PE接线端和N接线端 挂锁仅用于总开关 TOX最多8个触点 T3X最多12个触点						
	红色手柄加黄色锁圈, 可加挂锁	带急停功能 符合IEC/EN 60204-1, VDE 113第1部分	T0X-.../E, .../Z T3X-.../E, .../Z T5X(B)-.../E, .../Z	V/EA/SVB-TOX CPD06437	1件	用于转换安装形式: <ul style="list-style-type: none"> 平齐安装T.../E → 平齐安装式总开关T.../EA/SVB(带徽牌FS908) 后部安装T.../Z → 后部安装式总开关T.../N/SVB(带徽牌FS908)
	黑色手柄加黑色锁圈, 可加挂锁	无急停功能	T0X-.../E, .../Z T3X-.../E, .../Z T5X(B)-.../E, .../Z	V/EA/SVB-SW-TOX CPD06436	1件	
			T5X(B)-.../E, .../Z	V/EA/SVB-SW-T5X CPD06776	1件	
拇指操作手柄						
	黑	-	T0X-.../E, .../EZ, .../IVS, .../Z, .../I1 T3X-.../E, .../EZ, .../IVS, .../Z, .../I2 P1X-.../E, .../EZ, .../IVS, .../Z, .../I2	KNB-TOX CPD05814	10件	-
	红	红色手柄仅用于急停开关 符合IEC/EN 60204-1, VDE 113第1部分	T0X-.../E, .../IVS, .../Z, .../I1 T3X-.../E, .../IVS, .../Z, .../I2 P1X-.../E, .../IVS, .../Z, .../I2	KNB-RT-TOX CPD05813	10件	<ul style="list-style-type: none"> 并且须订购相应的黄色徽牌FS908GE-TOX
	黑	-	T5X(B)-.../E, .../Z, .../I4 P3X-63/E, .../Z, .../I4 P3X-100/E, .../Z, .../I5	KNB-P3X CPD05724	10件	-
	红	红色手柄仅用于急停开关 符合IEC/EN 60204-1, VDE 113第1部分	T5X(B)-.../E, .../Z, .../I4 P3X-63/E, .../Z, .../I4 P3X-100/E, .../Z, .../I5	KNB-RT-P3X CPD05725	10件	<ul style="list-style-type: none"> 并且须订购相应的黄色徽牌FS908GE-P3X
互锁机构钥匙						
			P3X...	KNK-P3X CPD05726	5件	电工专用特殊装置: 门联锁主开关可以通过维护钥匙在打开门维护维修时闭合或断开(按照IEC/EN 60204-1, 第5.1.1.1节)

FS...-T0X(P3X)

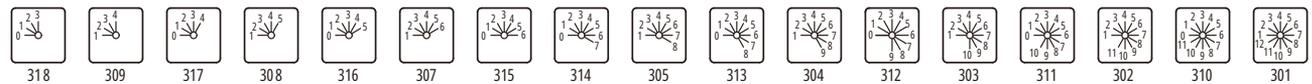
框架等级	尺寸 (W x H x D) mm	应用于	空白 可刻字 型号 订货号	标准 包装
急停前板 P3X, T5X, T5XB	84 x 84	用于88×88框架	FS908GE-P3X CPD05721	5件

注:

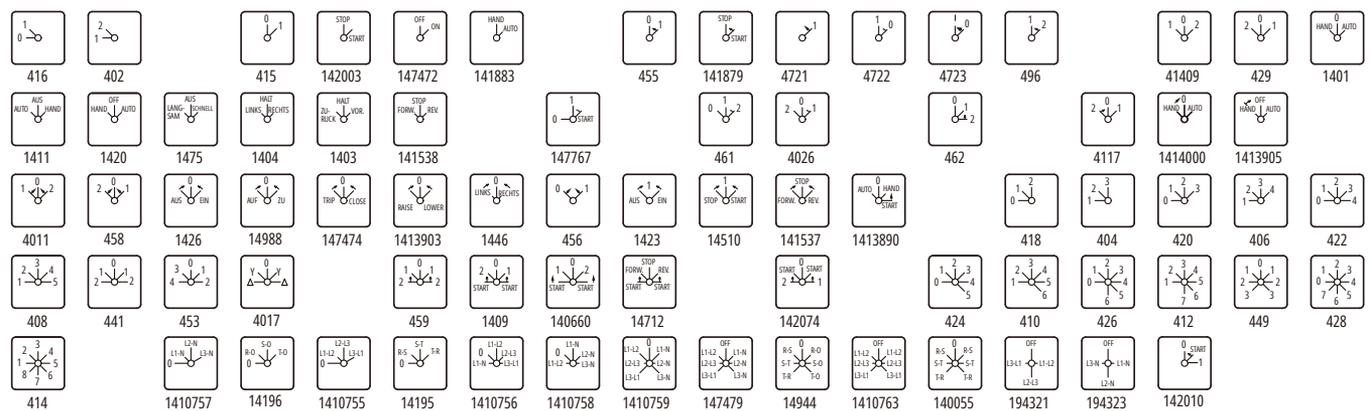
标准前面板

为标准开关配置的前面板如果需要的话可以用下面显示前面板替换（不包括T6, T8和TM）。
要求切换角度，位置数和0位的位置是相同的。

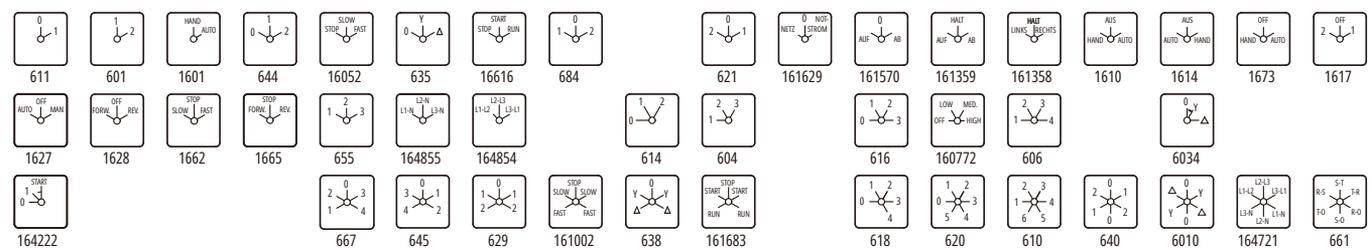
切换角度30°



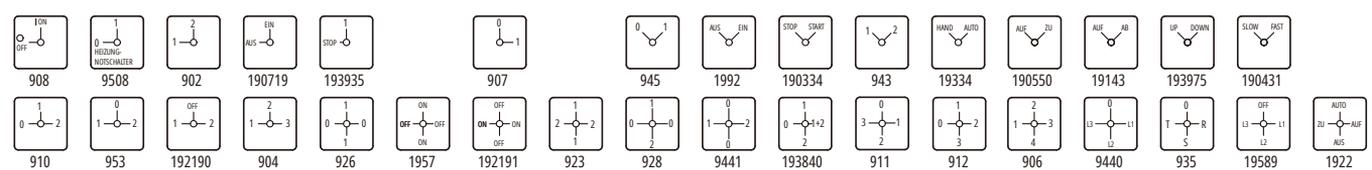
切换角度45°



切换角度60°

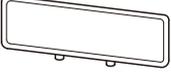
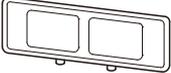


切换角度90°

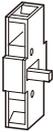


凸轮开关TX， 负荷隔离开关PX 附加前面板

ZFS...

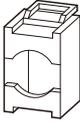
	语言	凸轮开关 T0X, T3X, P1X 型号 订货号	标准 包装	负荷隔离开关 T5X(B), P3X 型号 订货号	标准 包装
前板插牌，挂锁标牌，可刻字					
用于带标志牌架和插入标签的挂锁功能					
					
<ul style="list-style-type: none"> • 标准文本刻印 各种语言的“只在0位置断开的主开关” • 下面的型号已经包含标准前面板： T...EA / SVB, P...EA / SVB平齐安装主开关 T...V / SVB, P...V / SVB后部安装主开关 					
• 标准文本刻印	德文/英文	ZFS61/62-T0X CPD06441	25件		
空白，可刻字	无	ZFS60-T0X CPD06440	25件		
插牌架，黑色，可拆卸					
					
		ZFSX-T0X CPD06442	25件		
插入标志牌					
					
		BS45X14-T0X CPD05808	25件		

N-P1X, N-P3X

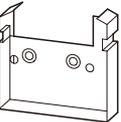
	应用于	型号 订货号	标准 包装	
N 极模块				
提前闭合，延迟分断 N极触点始终提前闭合，延迟分断 N-P1X(P3X)...的分断容量和P1X(P3X)...触点的分断容量相同				
	可左侧或右侧安装	P1X-.../E, .../EA, .../EZ	N-P1XE CPD05629	5件
	对于P1X-.../I2：可选 N-P1XZ 或HI11-P1X/P3Z，只能安装在左侧。	P1X-.../Z, .../N, .../I2, .../IVS	N-P1XZ CPD05630	5件
		P3X-.../E, .../EA...	N-P3XE CPD05727	5件
		P3X-.../Z, .../N, .../IVS P3X-63.../Z, .../I4 P3X-100.../Z, .../I5	N-P3XZ CPD05728	5件
辅助触点模块				
1常开+1常闭触点 延迟分断，延迟闭合。N/O触点通常用于甩负荷。				
	可左侧或右侧安装	P1X-.../E, .../EA..., .../EZ P3X-.../E, .../EA	HI11-P1X/P3E CPD05627	5件
	对于P1X... / I2：可选 HI11-P1X/ P3Z或N-P1XZ， 只能安装在左侧	P1X-.../Z, .../N, .../I2, .../IVS P3X-63/Z, .../N, .../I4, .../IVS P3X-100/Z, .../N, .../I5	HI11-P1X/P3Z CPD05628	5件
中心安装附件				
对于单孔22.3mm				
	对于既有前面板的凸轮 开关 - 带卡扣系统快速 安装	T0X-.../E T3X-.../E	EZ-T0X CPD05810	1件

凸轮开关TX，负荷隔离开关PX 联接件，互锁机构，延长杆

DE-T0X(P3X), ZAV-T0X(P3X)

	应用于	型号 订货号	标准 包装	说明
配电柜安装附件				
包括压接轴				
	用于配电柜安装T0X.../IVS设计改造。使用基本开关前面板。	T0X-.../XZ	IVS-T0X CPD05812	1件
联接件				
包括压接轴				
	用于后部安装T0X(T3X)-.../XZ的改造。T0X(T3X)/(P1X)-.../Z的备件。	-	DE-T0X CPD05809	1件
	用于将平齐安装T5X(B)-.../E转换成后部安装T5X(B)/(P3X)-.../Z的备件。	-	DE-P3X CPD05720	3件
互锁机构				
带PE和中性线连接 平齐安装时安装开关后部，后部安装方式时安装在开关前部具有互锁功能				
		T0X-.../E, ...EZ, ...Z T3X-.../E, ...EZ, ...Z P1X-.../E, ...EZ, ...Z	UV-T0X CPD06435	1件 平齐安装时安装开关后部
		T5X(B)-.../E, ...Z P3X-.../E, ...Z	UV-P3X CPD05731	1件 后部安装方式时安装在开关前部具有互锁功能
互锁延长装置				
最多可以插接4个单位到联锁部件上（需要相应数目的延长轴），每个25mm。				
		T0X-.../Z, T3X-.../Z, P1X-.../Z	ZVV-T0X CPD06443	10件 -
		P3X-.../Z, T5X(B)-.../Z	ZVV-P3X CPD08812	10件 -
延长杆				
最多可以安装4个单元，每个25mm。				
		T0X-.../Z, T0X-.../V T3X-.../Z, T3X-.../V P1X-.../Z, P1X-.../V	ZAV-T0X CPD06439	10件 -
		P3X-.../Z, P3X-.../V T5X(B)-.../Z, T5X(B)-.../V	ZAV-P3X CPD08810	10件 -

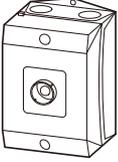
H...

		应用于	型号 订货号	标准 包装	说明
护罩					
	用于平齐安装式开关， 最多8个触点	T0X-.../E T3X-.../E	H3-T0X CPD05811	1件	电缆进线孔数量： 2 x Ø 20 mm + 2 x Ø 15 mm 电缆截面： 5 x 6 mm ² 5 x 2.5 mm ²
	接线端子护罩 最多4个触点	T5X(B)-.../E, .../Z	H1-T5X CPD06636	1件	可以任选用于输入接线和/或 输出接线
	护罩 H1-T5X的扩展 6-16个触点	H1-T5X	HZ-T5X CPD06637	10件	每个触点需要一个HZ-T5X
锁扣 (每套2锁扣) *					
	用于后期改变钥匙 拔出的接合位置	S-T0X可用于所 有开关角度	VR-T0X CPD06438	1件	

*如需要订购，请咨询伊顿市场部。

凸轮开关TX， 负荷隔离开关PX 绝缘配电箱， 附件

安装盒， 附件

		应用于	型号 订货号	标准 包装	说明
IP65绝缘配电箱					
	1-2个触点模块	带隔膜 电缆口	TOX-.../Z	1件	隔膜可以用电缆穿孔 主电流/控制电流： 12 mm/- 16 mm/8 mm 1个触点模块 = 2个触点
	3-4个触点模块		TOX-.../Z		
			CI-K1-TOX-4 CPD06447	1件	

TOX

	型号	订货号	型号	订货号	标准包装
TOX凸轮开关	TOX-1-SOND*/E	CPD05940	TOX-5-SOND*/E	CPD06393	1件
			TOX-5-SOND*/EZ	CPD06394	
			TOX-5-SOND*/IVS	CPD06395	
	TOX-1-SOND*/I1	CPD05941			
	TOX-1-SOND*/I1/SVB	CPD05942	TOX-6-SOND*/E	CPD06423	
	TOX-1-SOND*/I1/SVB-SW	CPD05943			
			TOX-7-SOND*/E	CPD06424	
	TOX-2-SOND*/E	CPD06122			
	TOX-2-SOND*/EA/SVB-SW	CPD06123			
	TOX-2-SOND*/EZ	CPD06124	TOX-8-SOND*/E	CPD06434	
	TOX-2-SOND*/I1	CPD06125			
	TOX-2-SOND*/I1/SVB	CPD06126			
	TOX-2-SOND*/I1/SVB-SW	CPD06127			
	TOX-2-SOND*/Z	CPD06128			
	TOX-3-SOND*/E	CPD06279			
	TOX-3-SOND*/EA/SVB	CPD06280	TOX-10-SOND*/E	CPD05819	
	TOX-3-SOND*/EZ	CPD06281			
	TOX-3-SOND*/I1	CPD06282			
	TOX-3-SOND*/I1/SVB	CPD06283			
	TOX-3-SOND*/I1/SVB-SW	CPD06284			
	TOX-3-SOND*/IVS	CPD06285			
	TOX-3-SOND*/V/SVB	CPD06286			
	TOX-3-SOND*/Z	CPD06287			
	TOX-4-SOND*/E	CPD06363			
	TOX-4-SOND*/I1	CPD06364			
	TOX-4-SOND*/I1/SVB	CPD06365			
	TOX-4-SOND*/I1/SVB-SW	CPD06366			
	TOX-4-SOND*/Z	CPD06367			

注：价格适用于非标准接触顺序的凸轮开关TX。
首次订货时请使用“凸轮开关定制型号初次订单定制表格”（F02表格）。
第二次下定制型号订单时，只需指定触点序号加上国家标识符就可以了（例如4711D）。

凸轮开关TX， 负荷隔离开关PX 非标开关

T3X

	型号	订货号	型号	订货号	标准包装
T3X凸轮开关	T3X-1-SOND*/I2	CPD06478	T3X-6-SOND*/E	CPD06628	1件
	T3X-1-SOND*/I2/SVB	CPD06479			
	T3X-1-SOND*/I2/SVB-SW	CPD06480	T3X-7-SOND*/E	CPD06630	
	T3X-2-SOND*/EZ	CPD06498			
	T3X-2-SOND*/I2	CPD06499			
	T3X-2-SOND*/I2/SVB	CPD06500			
	T3X-2-SOND*/I2/SVB-SW	CPD06501			
	T3X-3-SOND*/E	CPD06555			
	T3X-3-SOND*/I2	CPD06556			
	T3X-3-SOND*/I2/SVB	CPD06557			
	T3X-3-SOND*/I2/SVB-SW	CPD06558			
	T3X-4-SOND*/I2	CPD06606			
	T3X-4-SOND*/I2/SVB	CPD06607			
T3X-4-SOND*/I2/SVB-SW	CPD06608				

注：价格适用于非标准接触顺序的凸轮开关TX。
首次订货时请使用“凸轮开关定制型号初次订单定制表格”（F02表格）。
第二次下定制型号订单时，只需指定触点序号加上国家标识符就可以了（例如4711D）。

T5XB

	型号	订货号	型号	订货号	标准 包装
T5XB凸轮开关	T5XB-2-SOND*/E	CPD06706	T5XB-8-SOND*/E	CPD06779	1件
	T5XB-4-SOND*/E	CPD06767	T5XB-9-SOND*/E	CPD06780	
	T5XB-5-SOND*/Z	CPD06772	T5XB-10-SOND*/E	CPD06691	

注：

价格适用于非标准接触顺序的凸轮开关TX。

首次订货时请使用“凸轮开关定制型号初次订单定制表格”（F02表格）。

第二次下定制型号订单时，只需指定触点序号加上国家标识符就可以了（例如4711D）。

凸轮开关TX， 负荷隔离开关PX 非标开关

T5X

	型号	订货号	型号	订货号	标准 包装
T5X凸轮开关	T5X-1-SOND*/E	CPD06648	T5X-5-SOND*/E	CPD06689	1件
	T5X-3-SOND*/E	CPD06664	T5X-7-SOND*/EA/SVB	CPD06690	
	T5X-4-SOND*/E	CPD06688	T5X-10-SOND*/E	CPD06778	

注：
价格适用于非标准接触顺序的凸轮开关TX。
首次订货时请使用“凸轮开关定制型号初次订单定制表格”（F02表格）。
第二次下定制型号订单时，只需指定触点序号加上国家标识符就可以了（例如4711D）。

TX

定制型号的订货

↑	↑	↑	↑	↑	
框架等级	触点模块数 (1个触点模块 = 2个触点)		触点序号	安装形式	附件
	最大触点模块数	最大触点数	国家ID对应制造国。 如果第一次订购定制型号请应发送完整的表格F02（如图所示）。 生产工厂在交货后会提供触点序号。重复订单时指定触点序号就足够了。	<ul style="list-style-type: none"> • 安装型式 /E • 中心安装 /EZ (适用于T0X, T3X) • 表面安装 /L...¹⁾ • 配电柜安装 /IVS (适用于T0X) • 后部安装 /Z • 平齐安装总开关 /EA/SVB²⁾ • 表面安装总开关 /L.../SVB • 后部安装总开关 /V/SVB²⁾ 	每一个订单都需要完整指定！
T0X	11	22			
T3X	11	22			
T5XB	10	20			
T5X	10	20			

非标准触点序号工程注意事项

触点序号

图示化的表格F02可以更容易地指定触点序号。
原版拷贝

切换角度

30, 45, 60, 90°
 优先角度: 60°
 对于通断开关: 90°
 F对于主开关: 90°如FS 908
 2位置间带中断点转换 (通-断-通), 不适用于T0X; T3X = 30°, 45°; 对于T5X(T5XB) = 30°

星-三角开关的只允许开关角 ≥ 60°

弹簧复位

转换操作由锁止限制。弹簧复位在最后一个位置。对于双向的弹簧复位, 中间最多有3个位置。
 弹簧复位角度小于或等于一半的开关角度。最多6个触点可以同时弹簧复位。

点动触点

点动触点时间主要取决于操作速度。为驱动一个点动接触器, 凸轮开关的开关角度不能小于60°, 因为更小的操作角度会导致点动时间太短。点动触点总是可以双向操作的。

全旋转

只有360°的全旋转角度。可以双向操作。开关位置和开关角度的乘积必须是360。

徽牌

前面板作为开关的一部分交货, 不需要单独订货。

触点模块数量

$$\text{触点数} = \frac{\text{向上就近取整}}{2}$$

触点模块有1或2个触点, 并可凸轮分别控制。T5(B)只有共用的凸轮, 需要验证如下:
 小于180°的总开关角度, 触点可以分别切换。对于大于180°的总开关角度, 如果触点开关顺序相同但偏180°, 同一个触点模块只能是2个触点。(如步进开关T5XB-4-8235)

标准特征

同标准型号的触点序号。

注:

由于技术原因改变导致触点序号改变是可能的。

特定的短接线只能是在奇数或偶数端子号之间。
 其它型式的联接只能由用户在现场进行。

- 1) T0X-.../I1: 最多4个触点模块
 T3X-.../I2: 最多5个触点模块
- 2) T0X: 最多8个触点 = 4个触点模块,
 T3X: 最多12个触点 = 6个触点模块

凸轮开关TX, 负荷隔离开关PX

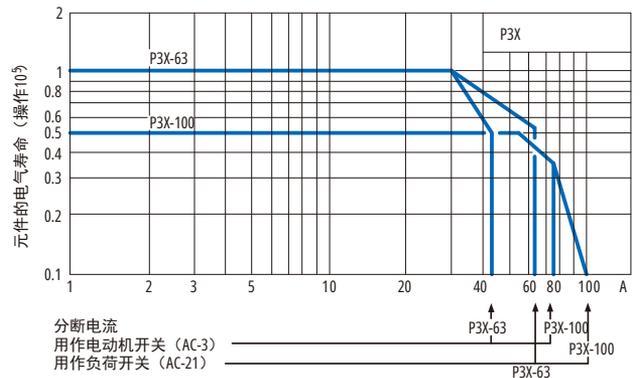
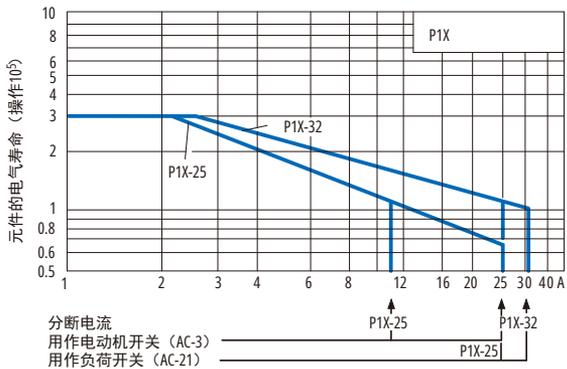
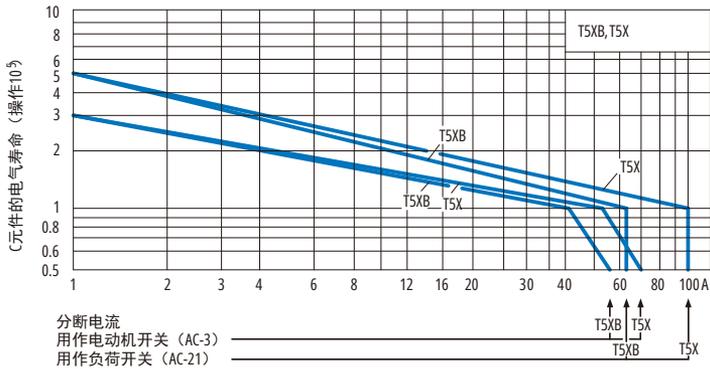
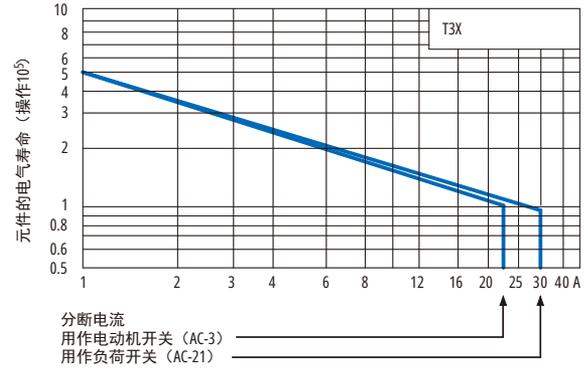
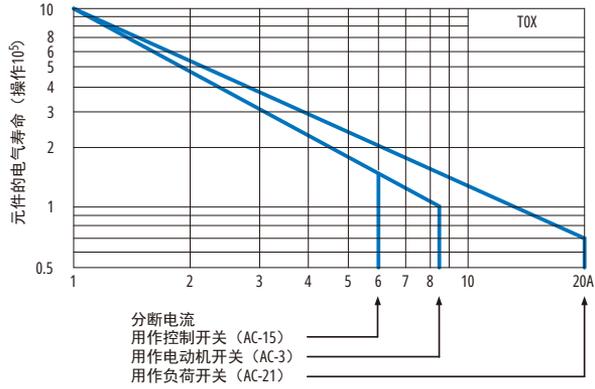
FS-SOND

前面板初次订制定表格																																																				
EATON		凸轮开关前面板初次订制定表格																																																		
订单号:	项目:																																																			
办公室:	名称:																																																			
客户:	客户编号:																																																			
数量:	元/每个	日期:																																																		
文本总是在文本框的正中间																																																				
<p>非标前面板</p> <p>铭文: 黑字体前面板</p> <p>插入文本</p> <p>备注: 最大的字母数可以在标识区域之外!</p> <p>型号</p> <p><input type="checkbox"/> FS-SOND-T0X (T3X, P1X) 字母高度 ≤2字母 4 mm ≥2字母 3 mm</p> <p><input type="checkbox"/> FS-SOND-P3X (T5BX, T5X) 字母高度 ≤2字母 8 mm ≥2字母 5 mm</p> <p><input type="checkbox"/> FS-SOND-TM-E</p> <p><input type="checkbox"/> FS-SOND-TM-EZ ≤2字母 3.5 mm ≥2字母 3 mm</p>																																																				
对于P1X和P3X只完成位置270°和0°																																																				
<p>每个开关角度前面板上可印的最大字母数</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>位置 角度</th> <th>TM-E</th> <th>TM-EZ</th> <th>T0X/P1X</th> <th>T5X/P3X</th> <th>尺寸 型号</th> <th>前面板尺寸</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>0, 180</td> <td>5</td> <td>5</td> <td>13</td> <td>13</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>30, 210, 330</td> <td>8</td> <td>7</td> <td>8</td> <td>8</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>45, 135, 225, 315</td> <td>6</td> <td>5</td> <td>6</td> <td>7</td> <td>TM-.../E</td> <td>29 x 29 mm (用于框架尺寸30 x 30)</td> </tr> <tr> <td>60, 120, 240, 300</td> <td>5</td> <td>5</td> <td>5</td> <td>7</td> <td>TM-.../EZ (-...)</td> <td>29 x 29 mm (用于框架尺寸30 x 30)</td> </tr> <tr> <td>90, 270</td> <td>5</td> <td>4</td> <td>4</td> <td>7</td> <td>T0X, T3X, P1X</td> <td>45 x 45 mm (用于框架尺寸48 x 48)</td> </tr> <tr> <td>150</td> <td>4</td> <td>4</td> <td>8</td> <td>8</td> <td>P3X, T5X, T5XB</td> <td>84 x 84 mm (用于框架尺寸88 x 88)</td> </tr> </tbody> </table>				位置 角度	TM-E	TM-EZ	T0X/P1X	T5X/P3X	尺寸 型号	前面板尺寸	0, 180	5	5	13	13			30, 210, 330	8	7	8	8			45, 135, 225, 315	6	5	6	7	TM-.../E	29 x 29 mm (用于框架尺寸30 x 30)	60, 120, 240, 300	5	5	5	7	TM-.../EZ (-...)	29 x 29 mm (用于框架尺寸30 x 30)	90, 270	5	4	4	7	T0X, T3X, P1X	45 x 45 mm (用于框架尺寸48 x 48)	150	4	4	8	8	P3X, T5X, T5XB	84 x 84 mm (用于框架尺寸88 x 88)
位置 角度	TM-E	TM-EZ	T0X/P1X	T5X/P3X	尺寸 型号	前面板尺寸																																														
0, 180	5	5	13	13																																																
30, 210, 330	8	7	8	8																																																
45, 135, 225, 315	6	5	6	7	TM-.../E	29 x 29 mm (用于框架尺寸30 x 30)																																														
60, 120, 240, 300	5	5	5	7	TM-.../EZ (-...)	29 x 29 mm (用于框架尺寸30 x 30)																																														
90, 270	5	4	4	7	T0X, T3X, P1X	45 x 45 mm (用于框架尺寸48 x 48)																																														
150	4	4	8	8	P3X, T5X, T5XB	84 x 84 mm (用于框架尺寸88 x 88)																																														
再次订货型号 (工厂填写)		FS																																																		

特性曲线

根据开断电流和使用类别1组件的使用寿命¹⁾

为了保证在使用类别为AC-4在合理使用寿命（极端负载：100%的点动，扭转，或反接制动）电机的静止电流不能超过在AC-21A的开关的额定工作电流。



注： ¹⁾AC-3和AC-21于400 V, AC-15于230 V

凸轮开关TX, 负荷隔离开关PX

负荷隔离开关

技术数据

P1X, P3X

		单位	P1X-25	P1X-32	P3X-63	P3X-100	
概述							
符合标准			IEC/EN 60947, IEC/EN 60204 隔离开关符合IEC/EN 60947-3				
机械寿命	通断次数	x 10 ⁶	0.1	0.1	0.03	0.03	
最大操作频率	通断次数/h		50	50	50	50	
气候防护			湿热、恒定、符合IEC 60068-2-78 湿热、周期性、符合IEC 60068-2-30				
环境温度	敞开	°C	-25 - 50	-25 - 50	-25 - 50	-25 - 50	
	封闭	°C	-25 - 40	-25 - 40	-25 - 40	-25 - 40	
安装位置			任意	任意	任意	任意	
抗机械冲击强度 (IEC/EN60068-2-27)	半正弦波冲击20 ms	g	15	15	15	15	
主回路							
额定工作电压	U _e	V AC	690	690	690	690	
额定冲击耐受电压	U _{imp}	V AC	6000	6000	6000	6000	
过电压类别/污染等级			III/3	III/3	III/3	III/3	
额定持续电流	I _u	A	25	32	63	100	
间歇操作负载额定, 12级	AB 60 % DF	x I _e	1.3	1.3	1.3	1.3	
	AB 40 % DF	x I _e	1.6	1.6	1.6	1.6	
	AB 25 % DF	x I _e	2	2	2	2	
短路额定值	熔断器	AgG/gL	25	50	80	100	
额定短时耐受电流 (1秒电流)	I _{cw}	A _{rms}	640	640	1260	2000	
绝缘特性符合IEC/EN 60947		V AC	≤ 690	≤ 690	≤ 690	≤ 690	
安全隔离, 符合EN 61140							
安全绝缘, 符合VDE 0106 第101和第101/A1 在辅助触点和主回路之间		V AC	440	440	440	440	
切换角度		°	90	90	90	90	
触点		极数	最大3 (+N)	最大3 (+N)	最大3 (+N)	最大3 (+N)	
I _e 下每极触点的发热损耗		W	1.1	1.8	4.5	7.5	
接线能力							
实心或绞合线		mm ²	1 x (1.5 - 6) 2 x (1.5 - 6)	1 x (1.5 - 6) 2 x (1.5 - 6)	1 x (2.5 - 35) 2 x (2.5 - 10)	1 x (2.5 - 35) 2 x (2.5 - 10)	
带金属套管的软线 符合DIN 46228		mm ²	1 x (1 - 4) 2 x (1 - 4)	1 x (1 - 4) 2 x (1 - 4)	1 x (1.5 - 25) 2 x (1.5 - 6)	1 x (1.5 - 25) 2 x (1.5 - 6)	
螺钉端子			M4	M4	M5	M5	
接线螺钉的紧固力矩		Nm	1.6	1.6	3	3	
分断能力							
交流电压							
额定接通能力cos φ = 0.35		A	240	320	800	950	
额定分断能力, 电动机负荷开关COS φ = 0.35	230 V	A	190	260	640	760	
	400/415 V	A	150	300	600	740	
	500 V	A	170	290	590	880	
	690 V	A	150	250	340	520	
额定工作电流440V, 负荷开关AC-21A	I _e	A	25	32	63	100	
电动机功率 AC-3负载	230 V	P	kW	5.5	7.5	15	22
	400/415 V	P	kW	7.5	13	30	37
	500 V	P	kW	7.5	18.5	30	45
	690 V	P	kW	7.5	15	30	37
电动机功率 AC-23A负载	230 V	P	kW	7	8.5	18.5	30
	400/415 V	P	kW	13	15	30	50
	500 V	P	kW	11	18.5	37	65
	690 V	P	kW	11	18.5	30	45

注: 主开关特性符合IEC / EN60204; 肯定断开触点, 操作元件刚性固定于主轴上。
额定持续电流I_u为最大值基于最大横截面电缆。
对于端子接线能力, 硬线, 绞线和软线: 允许最多2种不同横截面积的导线。

P5X

		单位	P5X-125	P5X-175
概述				
符合标准			IEC/EN 60947, IEC/EN 60204 隔离开关符合IEC/EN 60947-3	
机械寿命	通断次数	$\times 10^6$	0.03	0.03
最大操作频率	通断次数/h		50	50
气候防护			湿热、恒定、符合IEC 60068-2-78 湿热、周期性、符合IEC 60068-2-30	
环境温度	敞开	$^{\circ}\text{C}$	-25 - 50	-25 - 50
	封闭	$^{\circ}\text{C}$	-25 - 40	-25 - 40
安装位置			任意	任意
主回路				
额定工作电压	U_e	V AC	690	690
额定冲击耐受电压	U_{imp}	V AC	8000	8000
过电压类别/污染等级			III/3	III/3
额定持续电流	I_u	A	125	175
间歇操作负载额定, 12级	AB 60 % DF	$\times I_e$	1.3	1.3
	AB 40 % DF	$\times I_e$	1.6	1.6
	AB 25 % DF	$\times I_e$	2	2
短路额定值	熔断器	A gG/gL	125	175
额定短时耐受电流 (1秒电流)	I_{cw}	A_{rms}	1125	1575
绝缘特性符合IEC/EN 60947		V AC	≤ 690	≤ 690
安全隔离, 符合EN 61140				
安全绝缘, 符合VDE 0106 第101和第101/A1 在辅助触点和主回路之间		V AC	440	440
切换角度		$^{\circ}$	90	90
触点		极数	最大3 (+N)	最大3 (+N)
I_e 下每极触点的发热损耗		W	8	10
接线能力				
实心或绞合线		mm^2	50 - 70	50 - 70
铜条, 1扁平导线	根数 \times 宽度 \times 厚度	mm	6 x 9 x 0.8	-
铜条, 2扁平导线		mm	-	6 x 9 x 0.8
带金属套管的软线符合DIN 46228		mm^2	1 x (16 - 70) 2 x (16 - 25)	1 x (16 - 70) 2 x (16 - 25)
螺钉端子			M10, 六角螺钉	M10, 六角螺钉
接线螺钉的紧固力矩		Nm	14	14

注: 主开关特性符合IEC/EN60204; 肯定断开触点, 操作元件刚性固定于主轴上。
额定持续电流 I_u 为最大值基于最大横截面电缆。
对于端子接线能力, 硬线, 绞线和软线: 允许最多2种不同横截面积的导线。

凸轮开关TX，负荷隔离开关PX

负荷隔离开关，辅助触点

P5X

			单位	P5X-125	P5X-175	
分断能力						
交流电压						
额定接通能力 $\cos \varphi = 0.35$				850	1050	
额定分断能力， 电动机负荷开关 $\cos \varphi = 0.35$	230 V		A	800	900	
	400 V		A	750	850	
	500 V		A	650	850	
	690 V		A	340	340	
额定工作电流440V，负荷开关AC-21A			I_e	A	125	160
电动机功率 AC-3负载	230 V	P	kW	22	30	
	400 V	P	kW	37	45	
	690 V	P	kW	30	37	
电动机功率 AC-23A负载	230 V	P	kW	30	30	
	400 V	P	kW	45	55	
	690 V	P	kW	37	37	
直流电压						
DC-1负载 L/R = 1 ms	额定工作电流		I_e	A	125	160
	串联触点			V	42	42
DC-23A负载 L/R = 15 ms	24 V	额定工作电流	I_e	A	125	160
		触点模块数		个	3	3
	48 V	额定工作电流	I_e	A	125	160
		触点模块数		个	3	3
	60 V	额定工作电流	I_e	A	125	160
		触点模块数		个	3	3
120 V	额定工作电流	I_e	A	40	50	
	触点模块数		个	3	3	

注： 主开关特性符合IEC / EN60204; 肯定断开触点，操作元件刚性固定于主轴上。
 额定持续电流 I_n 为最大值基于最大横截面电缆。
 对于端子接线能力，硬线，绞线和软线：允许最多2种不同横截面积的导线。

TX

		单位	T0X-...	T3X-...	T5XB-...	T5X-...	
概述							
符合标准			IEC/EN 60947, IEC/EN 60204 负荷隔离开关符合IEC/EN 60947-3 负荷开关符合IEC/EN 60947-3		IEC/EN 60947, IEC/EN 60204 负荷隔离开关符合IEC/EN 60947-3 负荷开关符合IEC/EN 60947-3		
机械寿命	通断次数	x 10 ⁶	0.4	0.4	0.4	0.4	
最大操作频率	通断次数/h		3000	3000	3000	3000	
气候防护			湿热、恒定、符合IEC 60068-2-78 湿热、周期性、符合IEC 60068-2-30		湿热、恒定、符合IEC 60068-2-78 湿热、周期性、符合IEC 60068-2-30		
环境温度							
敞开		°C	-25 - 50	-25 - 50	-25 - 50	-25 - 50	
封闭		°C	-25 - 40	-25 - 40	-25 - 40	-25 - 40	
安装位置			任意	任意	任意	任意	
抗机械冲击强度符合IEC60068-2-27	半正弦波 冲击20 ms	g	> 15	> 15	> 15	> 15	
主回路							
额定工作电压	U _e	V AC	690	690	690	690	
额定冲击耐受电压	U _{imp}	V AC	6000	6000	6000	6000	
过电压类别/污染等级			III/3	III/3	III/3	III/3	
额定持续电流							
敞开		I _u	A	20	32	63	100
封闭		I _u	A	20	32	63	100
间歇操作负载额定，12级							
AB 25 % DF		x I _e	2	2	2	2	
AB 40 % DF		x I _e	1.6	1.6	1.6	1.6	
AB 60 % DF		x I _e	1.3	1.3	1.3	1.3	
短路额定值							
熔断器		A gG/gL	20	35	80	100	
额定短时耐受电流（1秒电流）	I _{cw}	A _{rms}	320	650	1300	1850	
安全隔离，符合EN 61140							
在触点之间		V AC	440	440	440	440	
切换角度							
		°	90 60 45 30	90 60 45 30	90 60 45 30	90 60 45 30	
触点模块数			最大11	最大11	最大10	最大10	
双断点的触点			最大22	最大22	最大20	最大20	
每个触点的电流热损耗 I _e		W	0.6	1.1	4.5	7.5	
接线能力							
实心或绞合线		mm ²	1 x (1 - 2.5) 2 x (1 - 2.5)	1 x (1 - 6) 2 x (1 - 6)	1 x (2.5 - 35) 2 x (2.5 - 16)	1 x (2.5 - 35) 2 x (2.5 - 16)	
带金属套管的软线符合DIN 46228		mm ²	1 x (0.75 - 1.5) 2 x (0.75 - 1.5)	1 x (0.75 - 4) 2 x (0.75 - 4)	1 x (1.5 - 25) 2 x (1.5 - 10)	1 x (1.5 - 25) 2 x (1.5 - 10)	
适用于导轨的平端子		mm ²					
螺钉端子			M3.5	M4	M6	M6	
接线螺钉的紧固力矩		Nm	1	2	4	4	

注： 机械冲击强度：T0X(3).../SVB >12g
IEC / EN60947的隔离特性，T0X(3).../SVB：额定工作电压U_e高达500 VAC
触点额定不间断电流I_u：T5X-4-8344/ I5最大95A
端子硬线，绞线和软线的接线能力：
T0X(3), (6), (8)...：如果接2根导体，最多2种不同的横截面
T5X(B)...：如果接2根导体，最多1种不同的横截面

凸轮开关TX, 负荷隔离开关PX

凸轮开关

TX

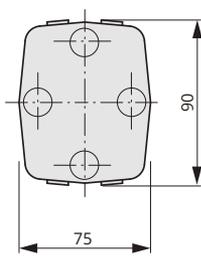
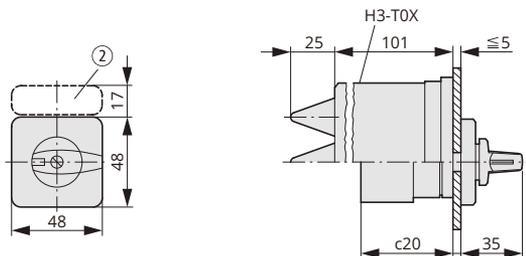
		单位	TOX...	T3X...		
分断能力						
交流电压						
额定接通能力 $\cos \varphi = 0.35$		A	130	320		
额定分断能力, 电动机负荷开关 $\cos \varphi = 0.35$	230 V	A	100	260		
	400 V	A	110	260		
	500 V	A	80	240		
	690 V	A	60	170		
额定工作电流 负荷开关 AC-21A	440V	I_e	A	20	32	
电动机功率 AC-3负载	230 V	P	kW	3	6.5	
	230 V 星-三角	P	kW	4	11	
	400/415 V	P	kW	4	12	
	400 V 星-三角	P	kW	5.5	18.5	
	500 V	P	kW	5.5	15	
	500 V 星-三角	P	kW	7.5	22	
	690 V	P	kW	4	15	
	690 V 星-三角	P	kW	5.5	22	
电动机功率 AC-23A负载	230 V	P	kW	3.5	7.5	
	400/415 V	P	kW	6.5	13	
	500 V	P	kW	7.5	15	
	690 V	P	kW	6.5	15	
额定工作电流 控制开关 AC-15	230 V	I_e	A	6	10	
	400/415 V	I_e	A	4	6	
	500 V	I_e	A	2	4	
直流电压						
DC-1负载 L/R = 1 ms	额定工作电流	I_e	A	10	25	
	串联触点		V	60	60	
DC-21A	额定工作电流 240 V	I_e	A	1	1	
	240 V 触点模块数		个	1	1	
DC-23A负载 L/R = 15 ms	24 V	额定工作电流	I_e	A	10	25
		触点模块数		个	1	1
	48	额定工作电流	I_e	A	10	25
		触点模块数		个	2	2
	60	额定工作电流	I_e	A	10	25
		触点模块数		个	3	3
	120	额定工作电流	I_e	A	5	12
		触点模块数		个	3	3
240	额定工作电流	I_e	A	5	5	
	触点模块数		个	5	5	
DC-13负载 L/R = 50 ms	额定工作电流	I_e	A	10	20	
	串联触点		V	32	32	
控制回路可靠性于 24 V DC, 10 mA		故障率	H_f	< 10^{-5} , 10万次操作故障少于1次		
辅助触点						
符合标准						
额定绝缘电压		U_i	V AC	-	-	
额定持续电流		I_u	A	-	-	
额定工作电流						
AC-15于 230 V		I_e	A	-	-	
400 V/415 V		I_e	A	-	-	
短路额定值						
最大熔断器			A gG/gL	-	-	
接线能力						
实心线			mm ²	-	-	
带金属套管的软线符合 DIN 46228			mm ²	-	-	
接线螺钉的紧固力矩			Nm			
控制回路可靠性于 24 V DC, 10 mA		故障率	H_f	-	-	

凸轮开关TX, 负荷隔离开关PX 凸轮开关

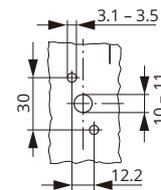
尺寸

平齐安装

T0X.../E (+ H3-T0)
T3X.../E (+ H3-T0)

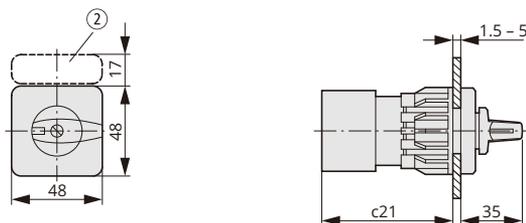


开孔尺寸

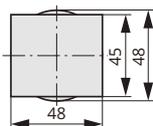


中心安装

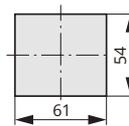
T0X.../EZ
T3X.../EZ



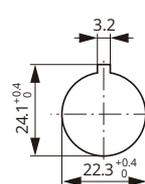
T0X



T3X



开孔尺寸



型号	c20	c21
T0X-1...	41	61
T0X-2...	50	70
T0X-3...	60	80
T0X-4...	69	89
T0X-5...	79	99
T0X-6...	88	108
T0X-7...	98	118
T0X-8...	107	127
T0X-9...	117	137
T0X-10...	126	146
T0X-11...	136	156

单个触点模块深度: 9.5 mm

型号	c20	c21
T3X-1...	44	64
T3X-2...	56	76
T3X-3...	67	87
T3X-4...	79	99
T3X-5...	90	110
T3X-6...	102	122
T3X-7...	113	133
T3X-8...	125	145
T3X-9...	136	156
T3X-10...	148	168
T3X-11...	159	179

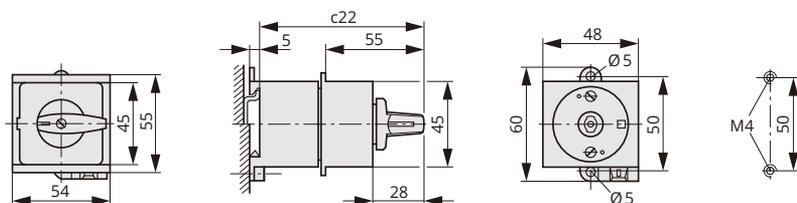
单个触点模块深度: 11.5 mm

② 非标准配置

配电柜安装

T0X.../IVS

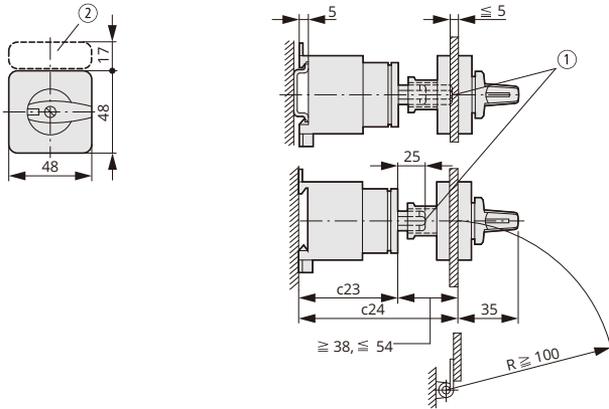
开孔尺寸 (底座)



后部安装

TOX.../Z
T3X.../Z

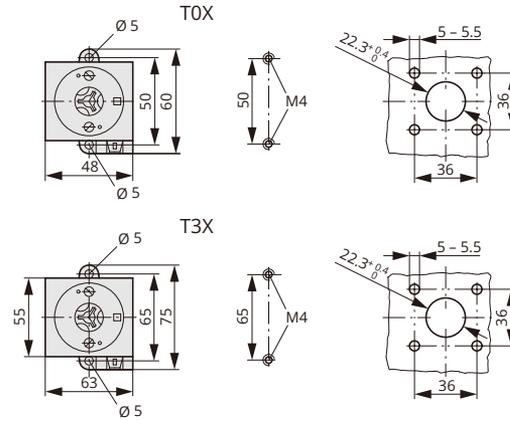
① 可用联锁长杆 ZVV-TOX 加以延长, 最多 $4 \times 25 = 100\text{mm}$



ZAV-TOX 为延长轴,
 $\cong 4 \times 25 = 100\text{mm}$

开孔尺寸
(底座)

门开孔尺寸



型号	c20	c21	c22	c23	c24 ≧/≦	c24 ≦4 ZAV	c25
TOX-1...	41	61	77	48	86 - 102	202	72
TOX-2...	50	70	87	57	96 - 112	212	72
TOX-3...	60	80	96	67	105 - 121	221	91
TOX-4...	69	89	106	76	115 - 131	231	91
TOX-5...	79	99	115	86	124 - 140	240	-
TOX-6...	88	108	125	95	134 - 150	250	-
TOX-7...	98	118	134	105	143 - 159	259	-
TOX-8...	107	127	144	114	153 - 169	269	-
TOX-9...	117	137	154	124	162 - 178	278	-
TOX-10...	126	146	163	133	172 - 188	288	-
TOX-11...	136	156	173	143	181 - 197	297	-

单个触点模块深度: 9.5 mm

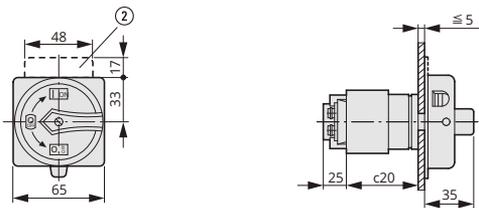
② 非标准配置

型号	c20	c21	c22	c23	c24 ≧/≦	c24 ≦4 ZAV	c25
T3X-1...	44	64	80	51	86 - 105	205	79
T3X-2...	56	76	92	63	101 - 115	216	79
T3X-3...	67	87	103	74	112 - 128	228	101
T3X-4...	79	99	115	86	124 - 139	239	101
T3X-5...	90	110	126	97	135 - 151	251	-
T3X-6...	102	122	138	109	147 - 162	262	-
T3X-7...	113	133	149	120	158 - 174	274	-
T3X-8...	125	145	161	132	170 - 185	285	-
T3X-9...	136	156	172	143	181 - 196	296	-
T3X-10...	148	168	184	155	193 - 208	308	-
T3X-11...	159	179	195	166	204 - 219	319	-

单个触点模块深度: 11.5 mm

平齐安装式总开关

TOX.../EA/SVB
T3X.../EA/SVB

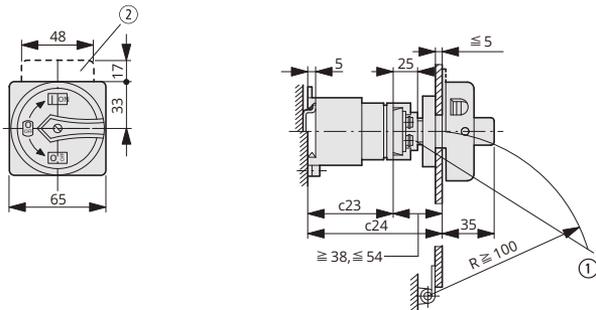


门开孔尺寸



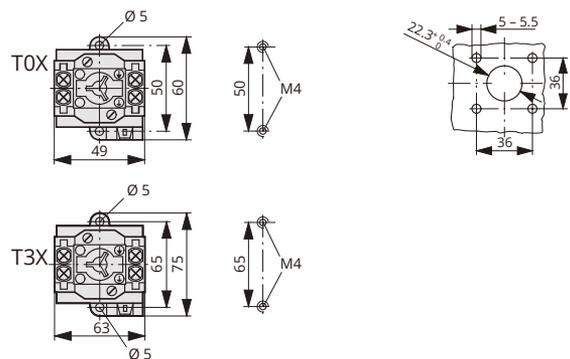
后部安装式总开关

TOX.../V/SVB
T3X.../V/SVB



开孔尺寸
(底座)

门开孔尺寸



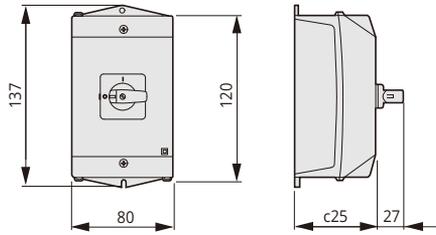
① 可用联锁长杆 ZVV-TOX + ZAV-TOX 加以延长, 最多 $4 \times 25 = 100\text{mm}$

② 非标准配置

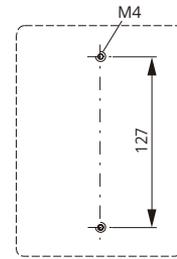
凸轮开关TX, 负荷隔离开关PX 凸轮开关

表面安装

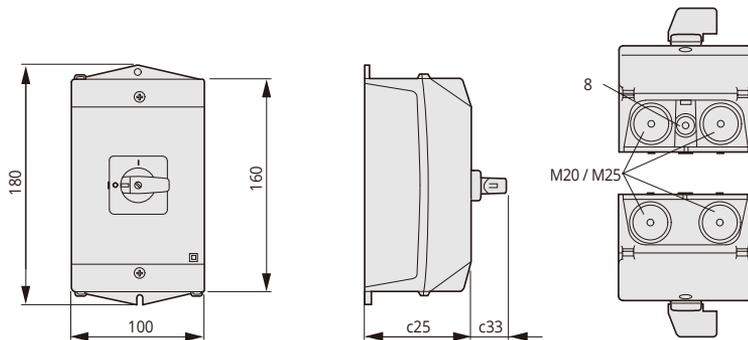
T0X.../I1



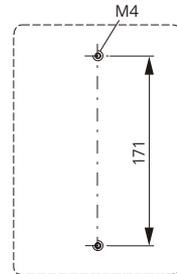
开孔尺寸 (底座)



T3X.../I2

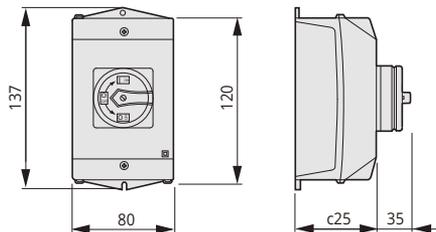


开孔尺寸 (底座)

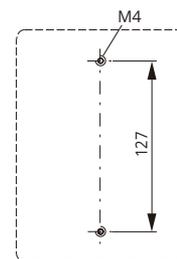


表面安装式总开关

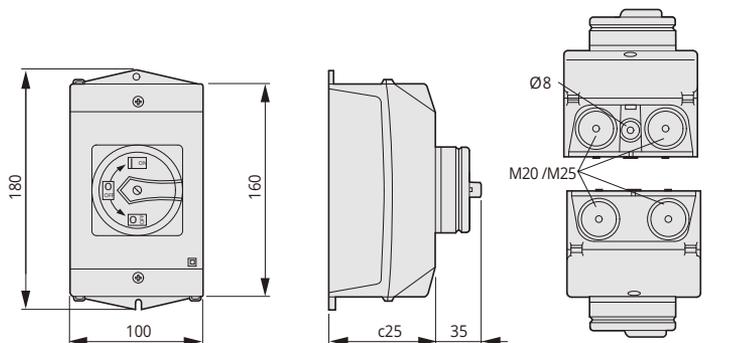
T0X.../I1/挂锁设施



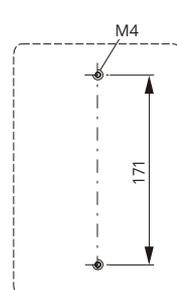
开孔尺寸 (底座)



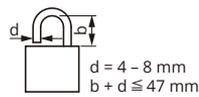
T3X.../I2/SVB



开孔尺寸 (底座)



最多3把挂锁



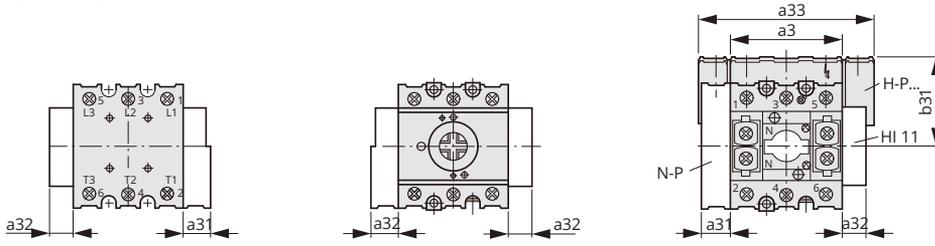
型号	c25
T0X-1...	75
T0X-2...	75
T0X-3...	95
T0X-4...	95

型号	c25	c33
T3X-1...	80	27
T3X-2...	80	27
T3X-3...	100	35
T3X-4...	100	35
T3X-5...	145	35

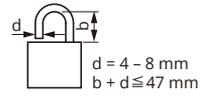
凸轮开关TX，负荷隔离开关PX
凸轮开关，负荷隔离开关，附件

附加模块

可通断的N极模块 N-P...
辅助触点模块 HI11-P1X/P3



最多3把挂锁



型号	a3	a31	a32	a33	b31
P1X-...	49	15	15	83	49
P3X-..	72	18	15	114	60

② 非标准配置

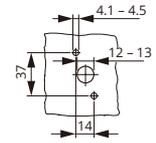
凸轮开关TX, 负荷隔离开关PX 凸轮开关

平齐安装

T5X(B).../E

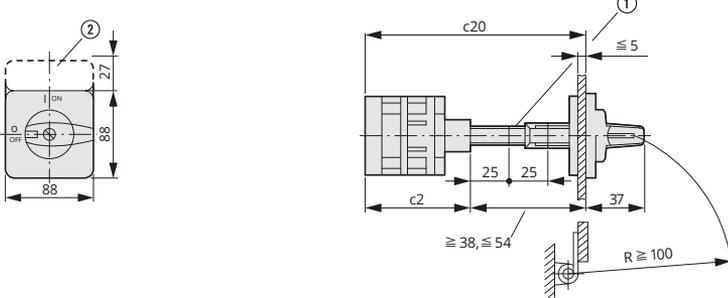


门开孔尺寸

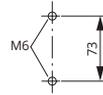


后部安装

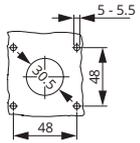
T5X(B).../Z



开孔尺寸 (底座)



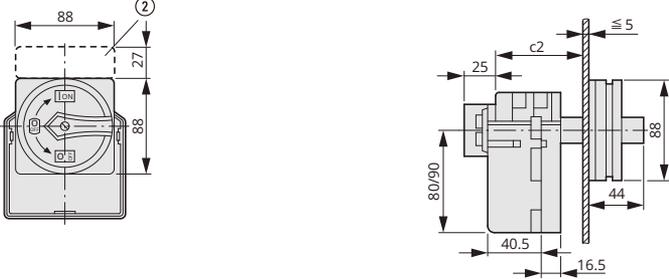
门开孔尺寸



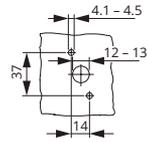
① 可用延长杆 ZAV-P3X 加以延长, 最多4 x 25 = 100 mm

平齐安装式总开关

T5X(B).../EA/SVB

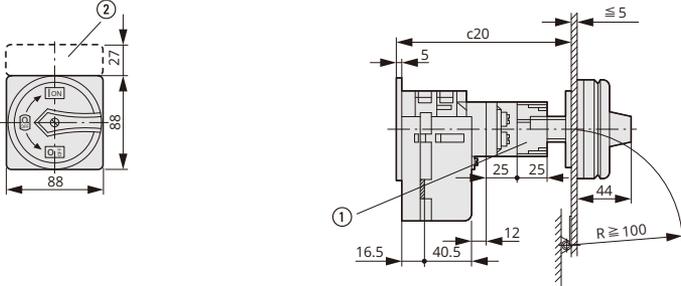


门开孔尺寸



后部安装式总开关

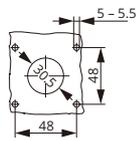
T5X(B).../V/SVB



开孔尺寸 (底座)



门开孔尺寸



型号	c2	20 ≧/≦	c20 ≧4 ZAV	c21	c22
T5X(B)-1...	54	92 - 107	207	90	125 (95)
T5X(B)-2...	71	109 - 124	224	90	125 (95)
T5X(B)-3...	87	125 - 140	240	123	160 (160)
T5X(B)-4...	104	142 - 157	257	123	160 (160)
T5X(B)-5...	120	158 - 173	273	-	-
T5X(B)-6...	137	175 - 190	290	-	-
T5X(B)-7...	153	191 - 206	306	-	-
T5X(B)-8...	170	208 - 223	323	-	-
T5X(B)-9...	186	224 - 239	339	-	-
T5X(B)-10...	203	240 - 356	356	-	-

单个触点模块深度: 16.5 mm

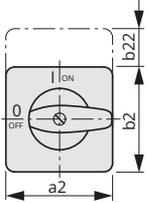
T5XB和T5X凸轮开关的设计相同, 但触点不同

① 可用联锁长杆 ZVV-P3X 加以延长, 最多4x25 = 100mm

② 非标准配置

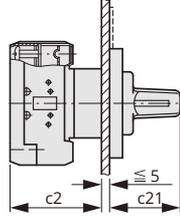
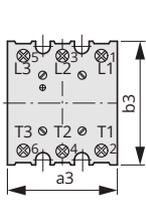
平齐安装

PX.../E



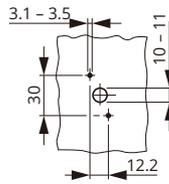
中心安装

P1X.../EZ

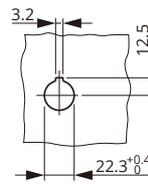


门开孔尺寸

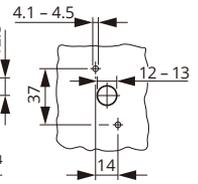
P1X.../E



P1X.../EZ

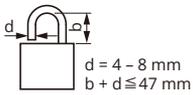


P3X.../E

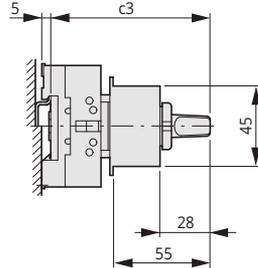
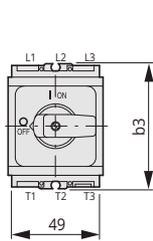


配电柜平齐安装

最多3把挂锁

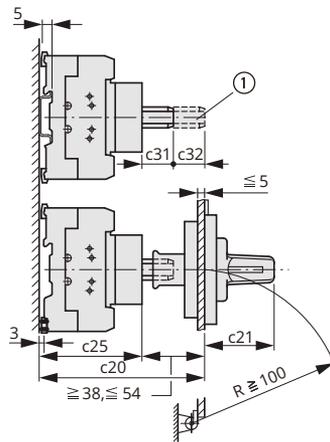
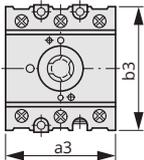
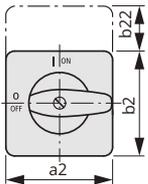


P1X.../IVS



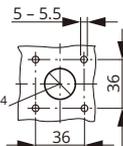
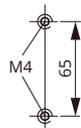
后部安装

PX.../Z

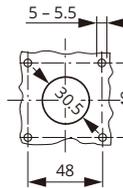
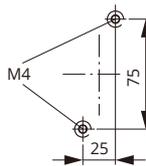


开孔尺寸 (底座)

P1X.../Z



P3X.../Z



① 可用延长杆 ZAV... 加以延长，最多4 x 25 = 100 mm

型号	a2	a3	a4	a21	a22	a23	a31	a32	a33	b2	b3	b21	b22	b23	b24	b31
P1X	48	49	53.5	65	48	87	15	15	83	48	70	65	17	180	32	49
P3X	87	72	71.5	87	87	125	18	15	114	87	83	87	27	175	-	60

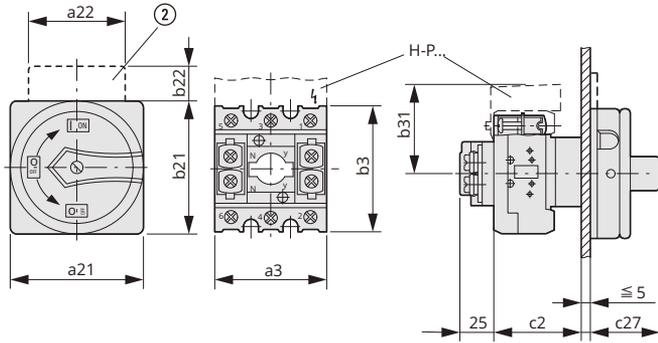
型号	c2	c3	c20 ≧/≦	c20 ≧4 ZAV/ZW	c21	c22	c23	c24	c25	c27	c28	c31	c32	c33
P1X	59	86	96 - 112	212	35	32	65	68	58	35	77	25	25	27
P3X	59	82	103 - 118	218	37	41	63	81	65	44	90	25	25	29

凸轮开关TX, 负荷隔离开关PX

负荷隔离开关

平齐安装式总开关

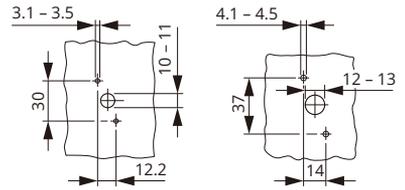
PX.../EA/SVB



门开孔尺寸

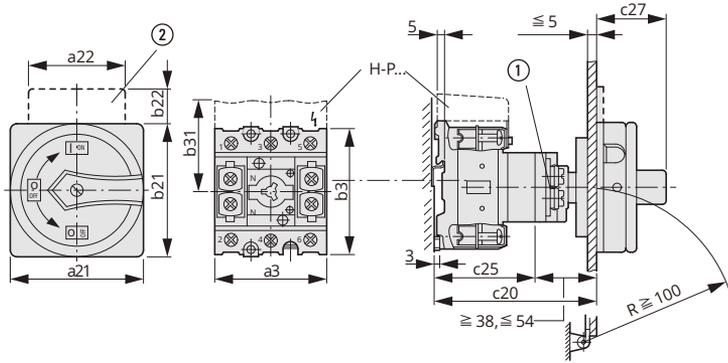
P1X...

P3X



后部安装式总开关

PX.../V/SVB

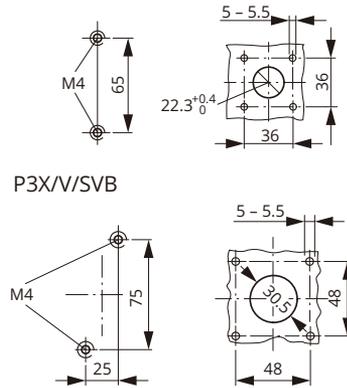


开孔尺寸 (底座)

门开孔尺寸

P1X/V/SVB

P3X/V/SVB



- ① 可用联锁长杆 ZV...+ZAV... 加以延长, 最多 $4 \times 25 = 100$ mm
- ② 非标准配置

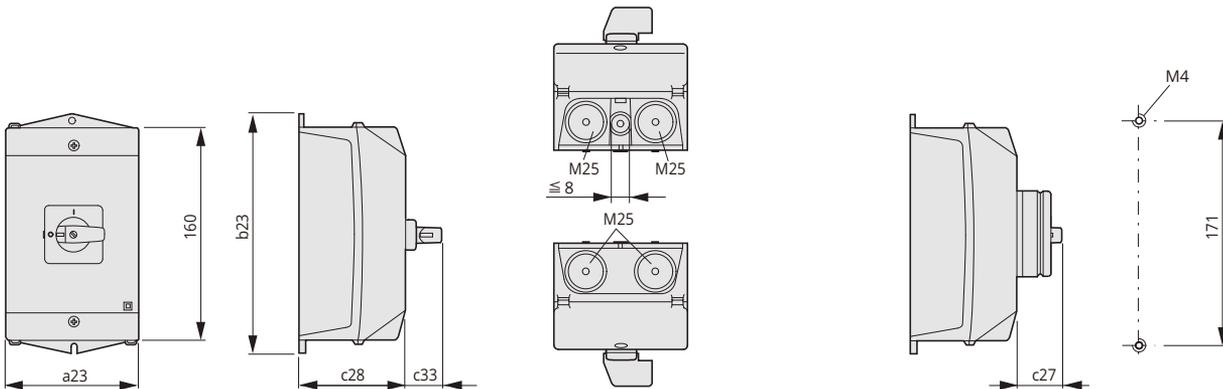
表面安装

表面安装式总开关

P1X.../I2

P1X.../I2/SVB

开孔尺寸

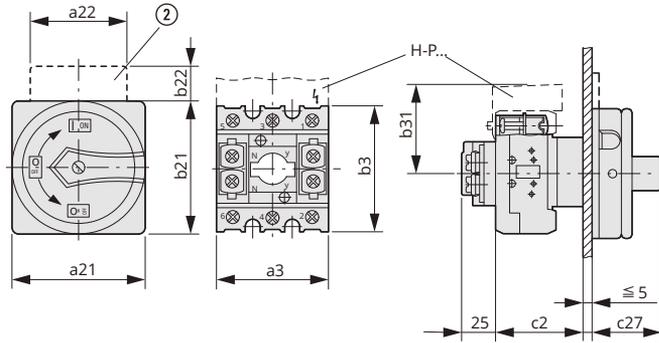


型号	a2	a3	a4	a21	a22	a23	a31	a32	a33	b2	b3	b21	b22	b23	b24	b31
P1X.../I2	48	49	53.5	65	48	100	15	15	83	48	70	65	17	180	35.5	49

型号	c2	c3	c20 ≧/≦	c20 ≧4 ZAV/ZW	c21	c22	c23	c24	c25	c27	c28	c31	c32	c33
P1X...	59	86	96-112	212	35	32	65	68	58	35	80	25	25	27

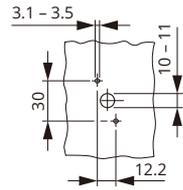
平齐安装式总开关

PX.../EA/SVB

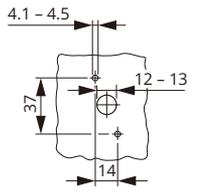


门开孔尺寸

P1X...

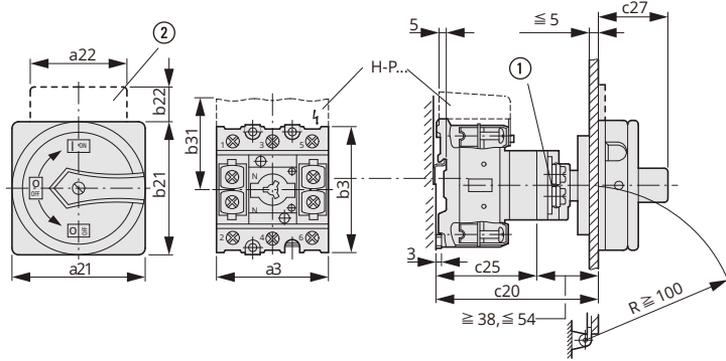


P3X



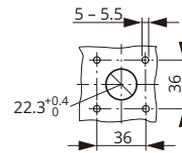
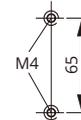
后部安装式总开关

PX.../V/SVB

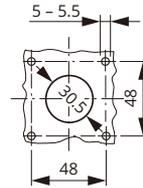
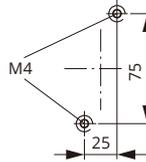


开孔尺寸 (底座)

P1X/V/SVB



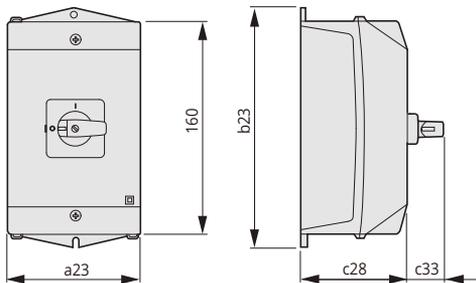
P3X/V/SVB



- ① 可用联锁长杆 ZW...+ZAV... 加以延长, 最多 $4 \times 25 = 100$ mm
- ② 非标准配置

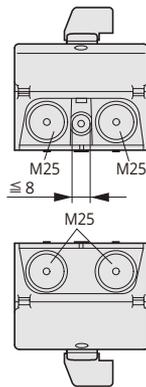
表面安装

P1X.../I2

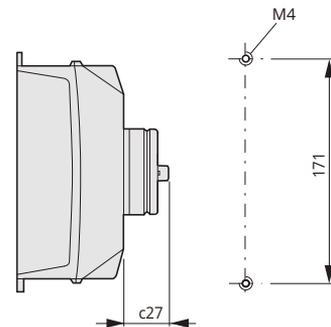


表面安装式总开关

P1X.../I2/SVB



开孔尺寸



型号	a2	a3	a4	a21	a22	a23	a31	a32	a33	b2	b3	b21	b22	b23	b24	b31
P1X.../I2	48	49	53.5	65	48	100	15	15	83	48	70	65	17	180	35.5	49

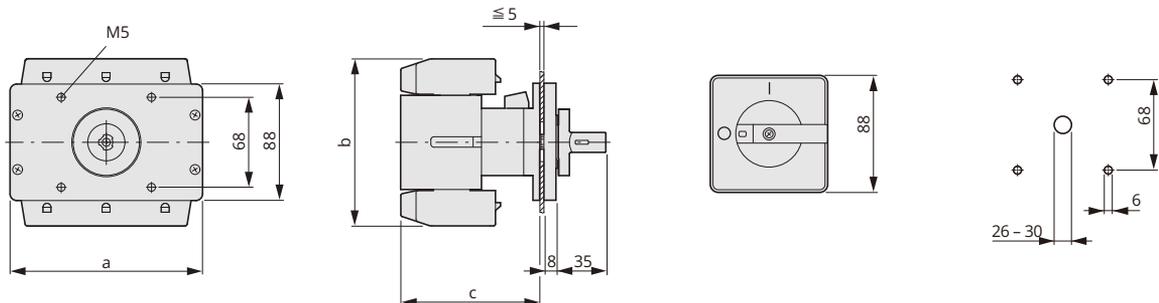
型号	c2	c3	c20 ≥/≤	c20 ≥4 ZAV/ZW	c21	c22	c23	c24	c25	c27	c28	c31	c32	c33
P1X...	59	86	96-112	212	35	32	65	68	58	35	80	25	25	27

凸轮开关TX, 负荷隔离开关PX

负荷隔离开关

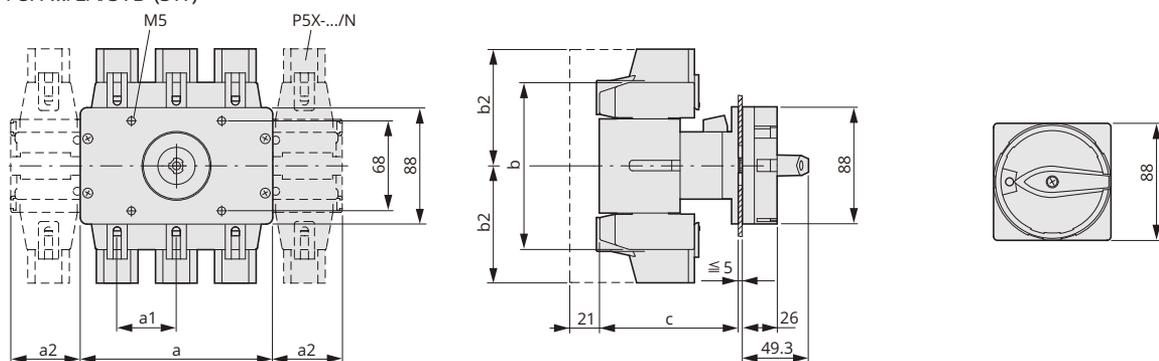
平齐安装

P5X.../E



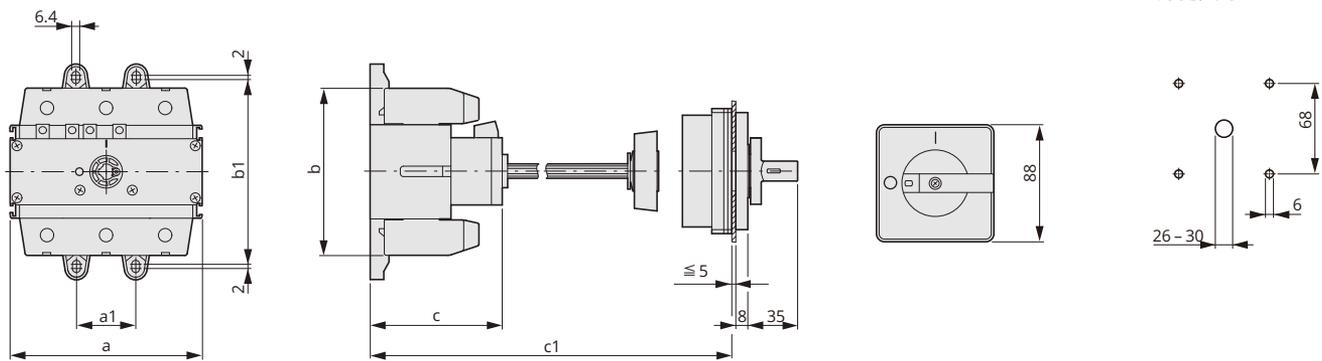
平齐安装式总开关

P5X.../EA/SVB-(SW)



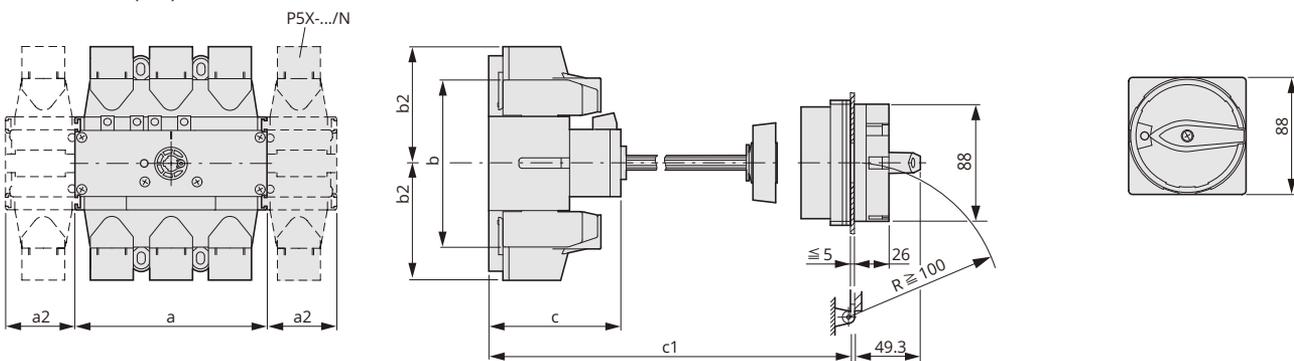
后部安装

P5X.../Z



后部安装式总开关

P5X.../V/SVB-(SW)



型号	a	a1	a2	b	b1	b2	c	c1
P5X-125/175	112	36	38	108	120	76	91	≅130 ≅287

凸轮开关TX， 负荷隔离开关PX
清单索引

物料号	型号	物料号	型号	物料号	型号
CPD05627	HI11-P1X/P3E	CPD05680	P1X-32/EA/SVB/N	CPD05737	P3X-100/EA/SVB/N
CPD05628	HI11-P1X/P3Z	CPD05681	P1X-32/EA/SVB/N/HI11	CPD05738	P3X-100/EA/SVB/N/HI11
CPD05629	N-P1XE	CPD05682	P1X-32/EA/SVB-SW	CPD05739	P3X-100/EA/SVB-SW
CPD05630	N-P1XZ	CPD05683	P1X-32/EA/SVB-SW/2HI11	CPD05740	P3X-100/EA/SVB-SW/HI11
CPD05631	P1X-25/E	CPD05684	P1X-32/EA/SVB-SW/HI11	CPD05741	P3X-100/EA/SVB-SW/N
CPD05632	P1X-25/E/HI11	CPD05685	P1X-32/EA/SVB-SW/N	CPD05742	P3X-100/EA/SVB-SW/N/HI11
CPD05633	P1X-25/E/N	CPD05686	P1X-32/EA/SVB-SW/N/HI11	CPD05743	P3X-100/E-RT
CPD05634	P1X-25/EA/SVB	CPD05687	P1X-32/E-RT	CPD05744	P3X-100/E-RT/N
CPD05635	P1X-25/EA/SVB/HI11	CPD05688	P1X-32/E-RT/N	CPD05745	P3X-100/V/SVB
CPD05636	P1X-25/EA/SVB/N	CPD05689	P1X-32/EZ	CPD05746	P3X-100/V/SVB/HI11
CPD05637	P1X-25/EA/SVB/N/HI11	CPD05690	P1X-32/EZ/N	CPD05747	P3X-100/V/SVB/N
CPD05638	P1X-25/EA/SVB-SW	CPD05691	P1X-32/I2	CPD05748	P3X-100/V/SVB/N/HI11
CPD05639	P1X-25/EA/SVB-SW/HI11	CPD05692	P1X-32/I2/HI11	CPD05749	P3X-100/V/SVB-SW
CPD05640	P1X-25/EA/SVB-SW/N	CPD05693	P1X-32/I2/N	CPD05750	P3X-100/V/SVB-SW/HI11
CPD05641	P1X-25/EA/SVB-SW/N/HI11	CPD05694	P1X-32/I2/SVB	CPD05751	P3X-100/V/SVB-SW/N
CPD05642	P1X-25/E-RT	CPD05695	P1X-32/I2/SVB/HI11	CPD05752	P3X-100/V/SVB-SW/N/HI11
CPD05643	P1X-25/E-RT/N	CPD05696	P1X-32/I2/SVB/N	CPD05753	P3X-100/Z
CPD05644	P1X-25/EZ	CPD05697	P1X-32/I2/SVB-SW	CPD05754	P3X-100/Z/HI11
CPD05645	P1X-25/EZ/HI11	CPD05698	P1X-32/I2/SVB-SW/HI11	CPD05755	P3X-100/Z/N
CPD05646	P1X-25/EZ/N	CPD05699	P1X-32/I2/SVB-SW/N	CPD05756	P3X-63/E
CPD05647	P1X-25/I2	CPD05702	P1X-32/I2-RT	CPD05757	P3X-63/E/HI11
CPD05648	P1X-25/I2/HI11	CPD05703	P1X-32/IVS	CPD05758	P3X-63/E/N
CPD05649	P1X-25/I2/N	CPD05704	P1X-32/IVS/HI11	CPD05759	P3X-63/EA/SVB
CPD05650	P1X-25/I2/SVB	CPD05705	P1X-32/IVS/N	CPD05760	P3X-63/EA/SVB/HI11
CPD05651	P1X-25/I2/SVB/HI11	CPD05706	P1X-32/IVS-RT	CPD05761	P3X-63/EA/SVB/N
CPD05652	P1X-25/I2/SVB/N	CPD05707	P1X-32/IVS-RT/N	CPD05762	P3X-63/EA/SVB/N/HI11
CPD05653	P1X-25/I2/SVB-SW	CPD05708	P1X-32/V/SVB	CPD05763	P3X-63/EA/SVB-SW
CPD05654	P1X-25/I2/SVB-SW/HI11	CPD05709	P1X-32/V/SVB/HI11	CPD05764	P3X-63/EA/SVB-SW/2HI11
CPD05655	P1X-25/I2/SVB-SW/N	CPD05710	P1X-32/V/SVB/N	CPD05765	P3X-63/EA/SVB-SW/HI11
CPD05658	P1X-25/I2-RT	CPD05711	P1X-32/V/SVB/N/HI11	CPD05766	P3X-63/EA/SVB-SW/N
CPD05659	P1X-25/IVS	CPD05712	P1X-32/V/SVB-SW	CPD05767	P3X-63/EA/SVB-SW/N/HI11
CPD05660	P1X-25/IVS/HI11	CPD05713	P1X-32/V/SVB-SW/HI11	CPD05768	P3X-63/E-RT
CPD05661	P1X-25/IVS/N	CPD05714	P1X-32/V/SVB-SW/N	CPD05769	P3X-63/E-RT/N
CPD05662	P1X-25/IVS-RT	CPD05715	P1X-32/V/SVB-SW/N/HI11	CPD05770	P3X-63/V/SVB
CPD05663	P1X-25/IVS-RT/N	CPD05716	P1X-32/Z	CPD05771	P3X-63/V/SVB/HI11
CPD05664	P1X-25/V/SVB	CPD05717	P1X-32/Z/HI11	CPD05772	P3X-63/V/SVB/N
CPD05665	P1X-25/V/SVB/HI11	CPD05718	P1X-32/Z/N	CPD05773	P3X-63/V/SVB/N/HI11
CPD05666	P1X-25/V/SVB/N	CPD05720	DE-P3X	CPD05774	P3X-63/V/SVB-SW
CPD05667	P1X-25/V/SVB/N/HI11	CPD05721	F5908GE-P3X	CPD05775	P3X-63/V/SVB-SW/HI11
CPD05668	P1X-25/V/SVB-SW	CPD05724	KNB-P3X	CPD05776	P3X-63/V/SVB-SW/N
CPD05669	P1X-25/V/SVB-SW/HI11	CPD05726	KNK-P3X	CPD05777	P3X-63/V/SVB-SW/N/HI11
CPD05670	P1X-25/V/SVB-SW/N	CPD05727	N-P3XE	CPD05778	P3X-63/Z
CPD05671	P1X-25/V/SVB-SW/N/HI11	CPD05728	N-P3XZ	CPD05779	P3X-63/Z/HI11
CPD05672	P1X-25/Z	CPD05729	SVB-P3X	CPD05780	P3X-63/Z/N
CPD05673	P1X-25/Z/HI11	CPD05730	SVB-SW-P3X	CPD05781	P5X-125/E
CPD05674	P1X-25/Z/N	CPD05731	UV-P3X	CPD05782	P5X-125/EA/SVB
CPD05675	P1X-32/E	CPD05732	P3X-100/E	CPD05783	P5X-125/EA/SVB-SW
CPD05676	P1X-32/E/HI11	CPD05733	P3X-100/E/HI11	CPD05785	P5X-125/EA/SVB-SW/N
CPD05677	P1X-32/E/N	CPD05734	P3X-100/E/N	CPD05787	P5X-125/EA/SVB/N
CPD05678	P1X-32/EA/SVB	CPD05735	P3X-100/EA/SVB	CPD05788	P5X-125/V/SVB
CPD05679	P1X-32/EA/SVB/HI11	CPD05736	P3X-100/EA/SVB/HI11	CPD05789	P5X-125/V/SVB-SW

凸轮开关TX， 负荷隔离开关PX 清单索引

物料号	型号	物料号	型号	物料号	型号
CPD05791	P5X-125/V/SVB-SW/N	CPD05855	TOX-1-15401/Z	CPD05906	TOX-1-8200/V/SVB-SW
CPD05793	P5X-125/V/SVB/N	CPD05856	TOX-1-15402/E	CPD05907	TOX-1-8200/Z
CPD05794	P5X-125/Z	CPD05857	TOX-1-15402/EZ	CPD05908	TOX-1-8201/E
CPD05805	P5X-175/V/SVB-SW/N	CPD05858	TOX-1-15402/I1	CPD05909	TOX-1-8204/E
CPD05807	P5X-175/V/SVB/N	CPD05859	TOX-1-15402/IVS	CPD05910	TOX-1-8210/E
CPD05808	BS45X14-TOX	CPD05860	TOX-1-15402/Z	CPD05911	TOX-1-8210/EZ
CPD05809	DE-TOX	CPD05861	TOX-1-15421/E	CPD05912	TOX-1-8210/I1
CPD05810	EZ-TOX	CPD05862	TOX-1-15421/EZ	CPD05913	TOX-1-8210/IVS
CPD05811	H3-TOX	CPD05863	TOX-1-15421/I1	CPD05914	TOX-1-8210/Z
CPD05812	IVS-TOX	CPD05864	TOX-1-15421/IVS	CPD05915	TOX-1-8214/E
CPD05813	KNB-RT-TOX	CPD05865	TOX-1-15421/Z	CPD05916	TOX-1-8214/EZ
CPD05814	KNB-TOX	CPD05866	TOX-1-15431/E	CPD05917	TOX-1-8214/I1
CPD05816	SVB-SW-TOX	CPD05867	TOX-1-15431/EZ	CPD05918	TOX-1-8214/IVS
CPD05817	SVB-TOX	CPD05868	TOX-1-15431/I1	CPD05919	TOX-1-8214/Z
CPD05818	TOX-10-15292/E	CPD05869	TOX-1-15431/IVS	CPD05920	TOX-1-8218/E
CPD05819	TOX-10-SOND*/E	CPD05870	TOX-1-15431/Z	CPD05921	TOX-1-8220/E
CPD05820	TOX-1-102/E	CPD05871	TOX-1-15434/E	CPD05922	TOX-1-8220/EZ
CPD05821	TOX-1-102/EA/SVB	CPD05872	TOX-1-15434/EZ	CPD05923	TOX-1-8220/I1
CPD05822	TOX-1-102/EA/SVB-SW	CPD05873	TOX-1-15434/I1	CPD05924	TOX-1-8220/IVS
CPD05823	TOX-1-102/E-RT	CPD05874	TOX-1-15434/IVS	CPD05925	TOX-1-8220/Z
CPD05824	TOX-1-102/EZ	CPD05875	TOX-1-15434/Z	CPD05926	TOX-1-8240/E
CPD05825	TOX-1-102/I1	CPD05876	TOX-1-15441/EZ	CPD05927	TOX-1-8240/EZ
CPD05826	TOX-1-102/I1/SVB	CPD05877	TOX-1-15451/E	CPD05928	TOX-1-8240/I1
CPD05827	TOX-1-102/I1/SVB-SW	CPD05878	TOX-1-15451/EZ	CPD05929	TOX-1-8240/IVS
CPD05828	TOX-1-102/I1-RT	CPD05879	TOX-1-15451/I1	CPD05930	TOX-1-8240/Z
CPD05829	TOX-1-102/IVS	CPD05880	TOX-1-15451/IVS	CPD05931	TOX-1-9/E
CPD05830	TOX-1-102/IVS-RT	CPD05881	TOX-1-15451/Z	CPD05932	TOX-1-9/EZ
CPD05831	TOX-1-102/V/SVB	CPD05882	TOX-1-15471/E	CPD05933	TOX-1-91/E
CPD05832	TOX-1-102/V/SVB-SW	CPD05883	TOX-1-15472/E	CPD05934	TOX-1-91/EZ
CPD05833	TOX-1-102/Z	CPD05884	TOX-1-15481/E	CPD05935	TOX-1-91/I1
CPD05834	TOX-1-15113/E	CPD05885	TOX-1-15482/E	CPD05936	TOX-1-91/IVS
CPD05835	TOX-1-15321/E	CPD05886	TOX-1-15511/E	CPD05937	TOX-1-91/Z
CPD05836	TOX-1-15321/EZ	CPD05887	TOX-1-15511/EZ	CPD05938	TOX-1-93/E
CPD05837	TOX-1-15321/I1	CPD05888	TOX-1-15511/I1	CPD05939	TOX-1-93/EZ
CPD05838	TOX-1-15321/IVS	CPD05889	TOX-1-15511/Z	CPD05940	TOX-1-SOND*/E
CPD05839	TOX-1-15321/Z	CPD05890	TOX-1-15521/E	CPD05941	TOX-1-SOND*/I1
CPD05840	TOX-1-15322/E	CPD05891	TOX-1-15521/EZ	CPD05942	TOX-1-SOND*/I1/SVB
CPD05841	TOX-1-15322/EZ	CPD05892	TOX-1-78/Z	CPD05943	TOX-1-SOND*/I1/SVB-SW
CPD05842	TOX-1-15322/I1	CPD05893	TOX-1-8158/E	CPD05944	TOX-2-1/E
CPD05843	TOX-1-15322/IVS	CPD05894	TOX-1-8200/E	CPD05945	TOX-2-1/EA/SVB
CPD05844	TOX-1-15351/EZ	CPD05895	TOX-1-8200/EA/SVB	CPD05946	TOX-2-1/EA/SVB-SW
CPD05845	TOX-1-15362/E	CPD05896	TOX-1-8200/EA/SVB-SW	CPD05947	TOX-2-1/E-RT
CPD05846	TOX-1-15366/E	CPD05897	TOX-1-8200/E-RT	CPD05948	TOX-2-1/EZ
CPD05847	TOX-1-15366/EZ	CPD05898	TOX-1-8200/EZ	CPD05949	TOX-2-1/I1
CPD05848	TOX-1-15366/I1	CPD05899	TOX-1-8200/I1	CPD05950	TOX-2-1/I1/SVB
CPD05849	TOX-1-15366/Z	CPD05900	TOX-1-8200/I1/SVB	CPD05951	TOX-2-1/I1/SVB-SW
CPD05850	TOX-1-15371/E	CPD05901	TOX-1-8200/I1/SVB-SW	CPD05952	TOX-2-1/I1-RT
CPD05851	TOX-1-15401/E	CPD05902	TOX-1-8200/I1-RT	CPD05953	TOX-2-1/IVS
CPD05852	TOX-1-15401/EZ	CPD05903	TOX-1-8200/IVS	CPD05954	TOX-2-1/IVS-RT
CPD05853	TOX-1-15401/I1	CPD05904	TOX-1-8200/IVS-RT	CPD05956	TOX-2-1/V/SVB
CPD05854	TOX-1-15401/IVS	CPD05905	TOX-1-8200/V/SVB	CPD05957	TOX-2-1/V/SVB-SW

凸轮开关TX， 负荷隔离开关PX
清单索引

物料号	型号	物料号	型号	物料号	型号
CPD05958	TOX-2-1/Z	CPD06012	TOX-2-15512/EZ	CPD06068	TOX-2-8221/EZ
CPD05959	TOX-2-10/E	CPD06013	TOX-2-15512/I1	CPD06069	TOX-2-8221/I1
CPD05960	TOX-2-10/Z	CPD06014	TOX-2-15512/Z	CPD06070	TOX-2-8221/IVS
CPD05961	TOX-2-113/EA/SVB-SW	CPD06015	TOX-2-15679/E	CPD06071	TOX-2-8221/Z
CPD05962	TOX-2-113/E-RT	CPD06016	TOX-2-15679/EA/SVB	CPD06072	TOX-2-8230/E
CPD05965	TOX-2-113/V/SVB	CPD06017	TOX-2-15679/EA/SVB-SW	CPD06073	TOX-2-8230/EZ
CPD05966	TOX-2-142/E	CPD06018	TOX-2-15679/EZ	CPD06074	TOX-2-8230/I1
CPD05967	TOX-2-148/E	CPD06019	TOX-2-15679/I1	CPD06075	TOX-2-8230/IVS
CPD05968	TOX-2-149/E	CPD06020	TOX-2-15679/I1/SVB	CPD06076	TOX-2-8230/Z
CPD05969	TOX-2-149/EZ	CPD06021	TOX-2-15679/I1/SVB-SW	CPD06077	TOX-2-8231/E
CPD05970	TOX-2-15029/E	CPD06022	TOX-2-15679/IVS	CPD06078	TOX-2-8231/EZ
CPD05971	TOX-2-15042/EZ	CPD06023	TOX-2-15679/V/SVB	CPD06079	TOX-2-8231/I1
CPD05972	TOX-2-15114/EZ	CPD06024	TOX-2-15679/V/SVB-SW	CPD06080	TOX-2-8231/IVS
CPD05974	TOX-2-15130/E	CPD06025	TOX-2-15679/Z	CPD06081	TOX-2-8231/Z
CPD05975	TOX-2-15176/EZ	CPD06026	TOX-2-15907/E	CPD06082	TOX-2-8241/E
CPD05976	TOX-2-15303/E	CPD06027	TOX-2-15907/EZ	CPD06083	TOX-2-8241/EZ
CPD05977	TOX-2-15323/E	CPD06028	TOX-2-15907/I1	CPD06084	TOX-2-8241/I1
CPD05978	TOX-2-15323/EZ	CPD06030	TOX-2-15907/IVS	CPD06085	TOX-2-8241/IVS
CPD05979	TOX-2-15323/I1	CPD06031	TOX-2-15907/Z	CPD06086	TOX-2-8241/Z
CPD05980	TOX-2-15323/IVS	CPD06032	TOX-2-15920/E	CPD06087	TOX-2-8242/E
CPD05981	TOX-2-15367/E	CPD06033	TOX-2-15920/EZ	CPD06088	TOX-2-8242/EZ
CPD05982	TOX-2-15372/E	CPD06034	TOX-2-15920/IVS	CPD06089	TOX-2-8242/I1
CPD05983	TOX-2-15403/E	CPD06035	TOX-2-15920/Z	CPD06090	TOX-2-8242/IVS
CPD05984	TOX-2-15403/EZ	CPD06036	TOX-2-15921/E	CPD06091	TOX-2-8242/Z
CPD05985	TOX-2-15403/I1	CPD06037	TOX-2-15921/EZ	CPD06092	TOX-2-8260/E
CPD05986	TOX-2-15403/IVS	CPD06038	TOX-2-15921/I1	CPD06093	TOX-2-8260/EZ
CPD05987	TOX-2-15404/E	CPD06039	TOX-2-15921/IVS	CPD06094	TOX-2-8311/E
CPD05988	TOX-2-15404/EZ	CPD06040	TOX-2-15921/Z	CPD06095	TOX-2-8311/I1
CPD05989	TOX-2-15404/I1	CPD06041	TOX-2-15922/E	CPD06096	TOX-2-8324/E
CPD05990	TOX-2-15404/IVS	CPD06042	TOX-2-15922/EZ	CPD06097	TOX-2-8324/I1/SVB
CPD05991	TOX-2-15422/E	CPD06043	TOX-2-15922/IVS	CPD06098	TOX-2-8324/V/SVB
CPD05992	TOX-2-15422/EZ	CPD06044	TOX-2-15922/Z	CPD06099	TOX-2-8324/V/SVB-SW
CPD05993	TOX-2-15422/I1	CPD06049	TOX-2-8004/E	CPD06100	TOX-2-8400/E
CPD05994	TOX-2-15422/IVS	CPD06050	TOX-2-8021/E	CPD06101	TOX-2-8400/EZ
CPD05995	TOX-2-15422/Z	CPD06051	TOX-2-8021/EZ	CPD06102	TOX-2-8400/I1
CPD05996	TOX-2-15432/E	CPD06052	TOX-2-8177/E	CPD06103	TOX-2-8400/IVS
CPD05997	TOX-2-15432/EZ	CPD06053	TOX-2-8177/EZ	CPD06104	TOX-2-8400/Z
CPD05998	TOX-2-15432/I1	CPD06054	TOX-2-8177/I1	CPD06105	TOX-2-8900/E
CPD05999	TOX-2-15432/IVS	CPD06055	TOX-2-8177/IVS	CPD06106	TOX-2-8900/EA/SVB
CPD06000	TOX-2-15432/Z	CPD06056	TOX-2-8177/Z	CPD06107	TOX-2-8900/EA/SVB-SW
CPD06001	TOX-2-15435/E	CPD06057	TOX-2-8207/E	CPD06108	TOX-2-8900/E-RT
CPD06002	TOX-2-15435/Z	CPD06058	TOX-2-8211/E	CPD06109	TOX-2-8900/EZ
CPD06003	TOX-2-15442/E	CPD06059	TOX-2-8211/EZ	CPD06110	TOX-2-8900/I1
CPD06004	TOX-2-15442/EZ	CPD06060	TOX-2-8211/I1	CPD06111	TOX-2-8900/I1/SVB
CPD06005	TOX-2-15442/I1	CPD06061	TOX-2-8211/IVS	CPD06112	TOX-2-8900/I1/SVB-SW
CPD06006	TOX-2-15452/E	CPD06062	TOX-2-8211/Z	CPD06113	TOX-2-8900/I1-RT
CPD06007	TOX-2-15452/EZ	CPD06063	TOX-2-8215/E	CPD06114	TOX-2-8900/IVS
CPD06008	TOX-2-15452/I1	CPD06064	TOX-2-8215/EZ	CPD06115	TOX-2-8900/IVS-RT
CPD06009	TOX-2-15452/IVS	CPD06065	TOX-2-8215/I1	CPD06116	TOX-2-8900/V/SVB
CPD06010	TOX-2-15452/Z	CPD06066	TOX-2-8215/IVS	CPD06117	TOX-2-8900/V/SVB-SW
CPD06011	TOX-2-15512/E	CPD06067	TOX-2-8221/E	CPD06118	TOX-2-8900/Z

凸轮开关TX， 负荷隔离开关PX 清单索引

物料号	型号	物料号	型号	物料号	型号
CPD06119	TOX-2-96/E	CPD06171	TOX-3-15680/I1/SVB-SW	CPD06223	TOX-3-8222/Z
CPD06120	TOX-2-99/E	CPD06172	TOX-3-15680/V/SVB	CPD06224	TOX-3-8228/E
CPD06121	TOX-2-99/EZ	CPD06173	TOX-3-15680/V/SVB-SW	CPD06225	TOX-3-8228/EZ
CPD06122	TOX-2-SOND*/E	CPD06174	TOX-3-15681/EA/SVB	CPD06226	TOX-3-8228/I1
CPD06123	TOX-2-SOND*/EA/SVB-SW	CPD06175	TOX-3-15681/I1/SVB	CPD06227	TOX-3-8228/IVS
CPD06124	TOX-2-SOND*/EZ	CPD06176	TOX-3-15681/I1/SVB-SW	CPD06228	TOX-3-8228/Z
CPD06125	TOX-2-SOND*/I1	CPD06177	TOX-3-15683/E	CPD06229	TOX-3-8232/E
CPD06126	TOX-2-SOND*/I1/SVB	CPD06178	TOX-3-15683/EA/SVB	CPD06230	TOX-3-8232/EZ
CPD06127	TOX-2-SOND*/I1/SVB-SW	CPD06179	TOX-3-15683/EA/SVB-SW	CPD06231	TOX-3-8232/I1
CPD06128	TOX-2-SOND*/Z	CPD06180	TOX-3-15683/EZ	CPD06232	TOX-3-8232/IVS
CPD06129	TOX-3-123/E	CPD06181	TOX-3-15683/I1	CPD06233	TOX-3-8232/Z
CPD06130	TOX-3-145/E	CPD06182	TOX-3-15683/I1/SVB	CPD06234	TOX-3-8233/E
CPD06131	TOX-3-145/EZ	CPD06183	TOX-3-15683/I1/SVB-SW	CPD06235	TOX-3-8233/EZ
CPD06132	TOX-3-150/E	CPD06184	TOX-3-15683/IVS	CPD06236	TOX-3-8233/I1
CPD06134	TOX-3-15053/Z	CPD06185	TOX-3-15683/V/SVB	CPD06237	TOX-3-8233/IVS
CPD06135	TOX-3-15123/IVS	CPD06186	TOX-3-15683/V/SVB-SW	CPD06238	TOX-3-8233/Z
CPD06136	TOX-3-15131/E	CPD06187	TOX-3-15924/E	CPD06239	TOX-3-8243/E
CPD06137	TOX-3-15137/EZ	CPD06188	TOX-3-15924/EZ	CPD06240	TOX-3-8243/EZ
CPD06138	TOX-3-15373/E	CPD06189	TOX-3-15924/I1	CPD06241	TOX-3-8243/I1
CPD06139	TOX-3-15391/E	CPD06190	TOX-3-15924/IVS	CPD06242	TOX-3-8243/IVS
CPD06140	TOX-3-15391/EZ	CPD06191	TOX-3-15924/Z	CPD06243	TOX-3-8243/Z
CPD06141	TOX-3-15391/I1	CPD06192	TOX-3-174/EZ	CPD06244	TOX-3-8244/E
CPD06142	TOX-3-15391/IVS	CPD06193	TOX-3-2/E	CPD06245	TOX-3-8244/EZ
CPD06143	TOX-3-15394/E	CPD06194	TOX-3-20/E	CPD06246	TOX-3-8244/I1
CPD06144	TOX-3-15394/EZ	CPD06195	TOX-3-38/E	CPD06247	TOX-3-8244/IVS
CPD06145	TOX-3-15394/I1	CPD06197	TOX-3-7/E	CPD06248	TOX-3-8244/Z
CPD06146	TOX-3-15394/IVS	CPD06198	TOX-3-8007/E	CPD06249	TOX-3-8250/E
CPD06147	TOX-3-15423/E	CPD06199	TOX-3-8007/EZ	CPD06250	TOX-3-8250/I1
CPD06148	TOX-3-15423/EZ	CPD06200	TOX-3-8007/I1	CPD06251	TOX-3-8261/E
CPD06149	TOX-3-15423/I1	CPD06201	TOX-3-8007/IVS	CPD06252	TOX-3-8280/E
CPD06150	TOX-3-15423/IVS	CPD06202	TOX-3-8007/Z	CPD06253	TOX-3-8280/EZ
CPD06151	TOX-3-15423/Z	CPD06203	TOX-3-8017/EZ	CPD06254	TOX-3-8280/I1
CPD06152	TOX-3-15433/E	CPD06204	TOX-3-8030/E	CPD06255	TOX-3-8280/IVS
CPD06153	TOX-3-15433/EZ	CPD06205	TOX-3-8048/E	CPD06256	TOX-3-8280/Z
CPD06154	TOX-3-15433/I1	CPD06206	TOX-3-8048/EZ	CPD06257	TOX-3-8342/E
CPD06155	TOX-3-15433/IVS	CPD06207	TOX-3-8048/IVS	CPD06258	TOX-3-8342/EA/SVB
CPD06156	TOX-3-15433/Z	CPD06208	TOX-3-8048/Z	CPD06259	TOX-3-8342/EA/SVB-SW
CPD06157	TOX-3-15443/E	CPD06209	TOX-3-8212/E	CPD06260	TOX-3-8342/EZ
CPD06158	TOX-3-15453/E	CPD06210	TOX-3-8212/EZ	CPD06261	TOX-3-8342/I1
CPD06159	TOX-3-15453/EZ	CPD06211	TOX-3-8212/I1	CPD06262	TOX-3-8342/I1/SVB
CPD06160	TOX-3-15453/I1	CPD06212	TOX-3-8212/IVS	CPD06263	TOX-3-8342/I1/SVB-SW
CPD06161	TOX-3-15453/IVS	CPD06213	TOX-3-8212/Z	CPD06264	TOX-3-8342/IVS
CPD06162	TOX-3-15453/Z	CPD06214	TOX-3-8216/E	CPD06265	TOX-3-8342/V/SVB
CPD06163	TOX-3-15513/E	CPD06215	TOX-3-8216/EZ	CPD06266	TOX-3-8342/V/SVB-SW
CPD06164	TOX-3-15513/EZ	CPD06216	TOX-3-8216/I1	CPD06267	TOX-3-8342/Z
CPD06165	TOX-3-15513/I1	CPD06217	TOX-3-8216/IVS	CPD06268	TOX-3-8401/E
CPD06166	TOX-3-15513/Z	CPD06218	TOX-3-8216/Z	CPD06269	TOX-3-8401/EZ
CPD06167	TOX-3-15680/E	CPD06219	TOX-3-8222/E	CPD06270	TOX-3-8401/I1
CPD06168	TOX-3-15680/EA/SVB	CPD06220	TOX-3-8222/EZ	CPD06271	TOX-3-8401/IVS
CPD06169	TOX-3-15680/EA/SVB-SW	CPD06221	TOX-3-8222/I1	CPD06272	TOX-3-8401/Z
CPD06170	TOX-3-15680/I1/SVB	CPD06222	TOX-3-8222/IVS	CPD06273	TOX-3-8451/E

凸轮开关TX， 负荷隔离开关PX
清单索引

物料号	型号	物料号	型号	物料号	型号
CPD06274	TOX-3-8451/EZ	CPD06329	TOX-4-8251/E	CPD06380	TOX-5-8270/IVS
CPD06275	TOX-3-8451/I1	CPD06330	TOX-4-8262/E	CPD06381	TOX-5-8270/Z
CPD06276	TOX-3-8451/IVS	CPD06331	TOX-4-8294/E	CPD06382	TOX-5-8281/E
CPD06277	TOX-3-8451/Z	CPD06332	TOX-4-8294/EZ	CPD06383	TOX-5-8281/EZ
CPD06278	TOX-3-8901/I1/SVB	CPD06333	TOX-4-8294/I1	CPD06384	TOX-5-8281/IVS
CPD06279	TOX-3-SOND*/E	CPD06334	TOX-4-8294/IVS	CPD06385	TOX-5-8281/Z
CPD06280	TOX-3-SOND*/EA/SVB	CPD06335	TOX-4-8343/I1/SVB	CPD06386	TOX-5-8361/E
CPD06281	TOX-3-SOND*/EZ	CPD06336	TOX-4-8344/E	CPD06387	TOX-5-8369/E
CPD06282	TOX-3-SOND*/I1	CPD06337	TOX-4-8344/EA/SVB	CPD06388	TOX-5-8369/EZ
CPD06283	TOX-3-SOND*/I1/SVB	CPD06338	TOX-4-8344/EA/SVB-SW	CPD06389	TOX-5-8369/IVS
CPD06284	TOX-3-SOND*/I1/SVB-SW	CPD06339	TOX-4-8344/EZ	CPD06390	TOX-5-8369/Z
CPD06285	TOX-3-SOND*/IVS	CPD06340	TOX-4-8344/I1	CPD06391	TOX-5-8453/E
CPD06286	TOX-3-SOND*/V/SVB	CPD06341	TOX-4-8344/I1/SVB	CPD06392	TOX-5-8453/IVS
CPD06287	TOX-3-SOND*/Z	CPD06342	TOX-4-8344/I1/SVB-SW	CPD06393	TOX-5-SOND*/E
CPD06288	TOX-4-146/E	CPD06343	TOX-4-8344/IVS	CPD06394	TOX-5-SOND*/EZ
CPD06290	TOX-4-15056/EZ	CPD06344	TOX-4-8344/V/SVB	CPD06395	TOX-5-SOND*/IVS
CPD06291	TOX-4-15138/E	CPD06345	TOX-4-8344/V/SVB-SW	CPD06397	TOX-6-15249/E
CPD06292	TOX-4-15164/EA/SVB	CPD06346	TOX-4-8344/Z	CPD06398	TOX-6-15253/E
CPD06293	TOX-4-15185/E	CPD06347	TOX-4-8410/E	CPD06399	TOX-6-15866/E
CPD06294	TOX-4-152/E	CPD06348	TOX-4-8410/EZ	CPD06400	TOX-6-15866/EZ
CPD06296	TOX-4-15246/E	CPD06349	TOX-4-8410/I1	CPD06401	TOX-6-15866/IVS
CPD06297	TOX-4-153/E	CPD06350	TOX-4-8410/IVS	CPD06402	TOX-6-15866/Z
CPD06299	TOX-4-15602/E	CPD06351	TOX-4-8410/Z	CPD06403	TOX-6-15877/E
CPD06300	TOX-4-15602/EZ	CPD06352	TOX-4-8440/E	CPD06405	TOX-6-8249/E
CPD06301	TOX-4-15602/I1	CPD06353	TOX-4-8440/EZ	CPD06406	TOX-6-8271/E
CPD06302	TOX-4-15602/IVS	CPD06354	TOX-4-8440/I1	CPD06407	TOX-6-8271/EZ
CPD06303	TOX-4-15602/Z	CPD06355	TOX-4-8440/IVS	CPD06408	TOX-6-8271/IVS
CPD06305	TOX-4-15682/E	CPD06356	TOX-4-8440/Z	CPD06409	TOX-6-8271/Z
CPD06306	TOX-4-15682/EA/SVB	CPD06357	TOX-4-8441/E	CPD06410	TOX-6-8282/E
CPD06307	TOX-4-15682/EA/SVB-SW	CPD06358	TOX-4-8441/EZ	CPD06411	TOX-6-8282/EZ
CPD06308	TOX-4-15682/EZ	CPD06359	TOX-4-8441/I1	CPD06412	TOX-6-8282/IVS
CPD06309	TOX-4-15682/I1	CPD06360	TOX-4-8441/IVS	CPD06413	TOX-6-8282/Z
CPD06310	TOX-4-15682/I1/SVB	CPD06361	TOX-4-8441/Z	CPD06414	TOX-6-8362/E
CPD06311	TOX-4-15682/I1/SVB-SW	CPD06362	TOX-4-8443/E	CPD06415	TOX-6-8362/EZ
CPD06312	TOX-4-15682/IVS	CPD06363	TOX-4-SOND*/E	CPD06416	TOX-6-8362/Z
CPD06313	TOX-4-15682/V/SVB	CPD06364	TOX-4-SOND*/I1	CPD06417	TOX-6-8370/E
CPD06314	TOX-4-15682/V/SVB-SW	CPD06365	TOX-4-SOND*/I1/SVB	CPD06418	TOX-6-8370/EZ
CPD06315	TOX-4-15682/Z	CPD06366	TOX-4-SOND*/I1/SVB-SW	CPD06419	TOX-6-8370/IVS
CPD06316	TOX-4-5/E	CPD06367	TOX-4-SOND*/Z	CPD06420	TOX-6-8370/Z
CPD06317	TOX-4-8008/E	CPD06368	TOX-5-15248/E	CPD06421	TOX-6-8455/E
CPD06318	TOX-4-8213/E	CPD06369	TOX-5-15251/E	CPD06422	TOX-6-8529/E
CPD06319	TOX-4-8213/EZ	CPD06370	TOX-5-15876/E	CPD06423	TOX-6-SOND*/E
CPD06320	TOX-4-8213/I1	CPD06371	TOX-5-15876/EZ	CPD06424	TOX-7-SOND*/E
CPD06321	TOX-4-8213/IVS	CPD06372	TOX-5-15876/IVS	CPD06425	TOX-8-15152/E
CPD06322	TOX-4-8213/Z	CPD06373	TOX-5-15876/Z	CPD06426	TOX-8-8364/E
CPD06323	TOX-4-8223/E	CPD06374	TOX-5-25/E	CPD06427	TOX-8-8372/E
CPD06324	TOX-4-8223/EZ	CPD06375	TOX-5-8237/E	CPD06428	TOX-8-8372/EZ
CPD06325	TOX-4-8223/I1	CPD06376	TOX-5-8237/EZ	CPD06429	TOX-8-8372/IVS
CPD06326	TOX-4-8223/IVS	CPD06377	TOX-5-8247/E	CPD06430	TOX-8-8372/Z
CPD06327	TOX-4-8223/Z	CPD06378	TOX-5-8270/E	CPD06431	TOX-8-8477/E
CPD06328	TOX-4-8235/E	CPD06379	TOX-5-8270/EZ	CPD06432	TOX-8-8477/IVS

凸轮开关TX， 负荷隔离开关PX 清单索引

物料号	型号	物料号	型号	物料号	型号
CPD06433	T0X-8-8484/EZ	CPD06492	T3X-2-8221/I2	CPD06544	T3X-3-8342/V/SVB-SW
CPD06434	T0X-8-SOND*/E	CPD06493	T3X-2-8400/E	CPD06545	T3X-3-8342/Z
CPD06435	UV-T0X	CPD06494	T3X-2-8400/EZ	CPD06546	T3X-3-8401/E
CPD06436	V/EA/SVB-SW-T0X	CPD06495	T3X-2-8400/I2	CPD06547	T3X-3-8401/EZ
CPD06437	V/EA/SVB-T0X	CPD06496	T3X-2-8400/Z	CPD06548	T3X-3-8401/I2
CPD06439	ZAV-T0X	CPD06498	T3X-2-SOND*/EZ	CPD06549	T3X-3-8401/Z
CPD06440	ZFS60-T0X	CPD06499	T3X-2-SOND*/I2	CPD06550	T3X-3-8451/E
CPD06441	ZFS61/62-T0X	CPD06500	T3X-2-SOND*/I2/SVB	CPD06551	T3X-3-8451/EZ
CPD06442	ZFSX-T0X	CPD06501	T3X-2-SOND*/I2/SVB-SW	CPD06552	T3X-3-8451/I2
CPD06443	ZVV-T0X	CPD06502	T3X-3-15098/E	CPD06553	T3X-3-8451/Z
CPD06444	T0X-1-15180/E	CPD06503	T3X-3-15131/Z	CPD06554	T3X-3-8901/I2/SVB-SW
CPD06445	T0X-3-8250/Z	CPD06504	T3X-3-15680/EA/SVB	CPD06555	T3X-3-SOND*/E
CPD06450	T3X-1-102/E	CPD06505	T3X-3-15680/EA/SVB-SW	CPD06556	T3X-3-SOND*/I2
CPD06451	T3X-1-102/EA/SVB	CPD06506	T3X-3-15680/I2/SVB	CPD06557	T3X-3-SOND*/I2/SVB
CPD06452	T3X-1-102/EA/SVB-SW	CPD06507	T3X-3-15680/I2/SVB-SW	CPD06558	T3X-3-SOND*/I2/SVB-SW
CPD06453	T3X-1-102/EZ	CPD06508	T3X-3-15680/V/SVB	CPD06559	T3X-4-15682/E
CPD06454	T3X-1-102/I2	CPD06509	T3X-3-15680/V/SVB-SW	CPD06560	T3X-4-15682/EA/SVB
CPD06455	T3X-1-102/I2/SVB	CPD06510	T3X-3-15681/EA/SVB	CPD06561	T3X-4-15682/EA/SVB-SW
CPD06456	T3X-1-102/I2/SVB-SW	CPD06511	T3X-3-15681/I2/SVB	CPD06562	T3X-4-15682/I2
CPD06457	T3X-1-102/V/SVB	CPD06512	T3X-3-15681/I2/SVB-SW	CPD06563	T3X-4-15682/I2/SVB
CPD06458	T3X-1-102/V/SVB-SW	CPD06513	T3X-3-15683/E	CPD06564	T3X-4-15682/I2/SVB-SW
CPD06459	T3X-1-102/Z	CPD06514	T3X-3-15683/EA/SVB	CPD06565	T3X-4-15682/V/SVB
CPD06460	T3X-1-8200/E	CPD06515	T3X-3-15683/EA/SVB-SW	CPD06566	T3X-4-15682/V/SVB-SW
CPD06461	T3X-1-8200/EA/SVB	CPD06516	T3X-3-15683/I2	CPD06567	T3X-4-15682/Z
CPD06462	T3X-1-8200/EA/SVB-SW	CPD06517	T3X-3-15683/I2/SVB	CPD06568	T3X-4-24/EZ
CPD06463	T3X-1-8200/EZ	CPD06518	T3X-3-15683/I2/SVB-SW	CPD06569	T3X-4-8213/E
CPD06464	T3X-1-8200/I2	CPD06519	T3X-3-15683/V/SVB	CPD06570	T3X-4-8213/EZ
CPD06465	T3X-1-8200/I2/SVB	CPD06520	T3X-3-20/E	CPD06571	T3X-4-8213/I2
CPD06466	T3X-1-8200/I2/SVB-SW	CPD06521	T3X-3-21/E	CPD06572	T3X-4-8213/Z
CPD06467	T3X-1-8200/V/SVB	CPD06522	T3X-3-8007/EZ	CPD06573	T3X-4-8223/E
CPD06468	T3X-1-8200/V/SVB-SW	CPD06523	T3X-3-8212/E	CPD06574	T3X-4-8223/I2
CPD06469	T3X-1-8200/Z	CPD06524	T3X-3-8212/EZ	CPD06575	T3X-4-8223/Z
CPD06470	T3X-1-8210/E	CPD06525	T3X-3-8212/I2	CPD06576	T3X-4-8294/E
CPD06471	T3X-1-8210/EZ	CPD06526	T3X-3-8212/Z	CPD06577	T3X-4-8294/EZ
CPD06472	T3X-1-8210/I2	CPD06527	T3X-3-8216/E	CPD06578	T3X-4-8294/I2
CPD06473	T3X-1-8210/Z	CPD06528	T3X-3-8216/I2	CPD06579	T3X-4-8294/Z
CPD06474	T3X-1-8214/E	CPD06529	T3X-3-8222/E	CPD06580	T3X-4-8344/E
CPD06475	T3X-1-8220/E	CPD06530	T3X-3-8222/EZ	CPD06581	T3X-4-8344/EA/SVB
CPD06476	T3X-1-8220/I2	CPD06531	T3X-3-8222/I2	CPD06582	T3X-4-8344/EA/SVB-SW
CPD06477	T3X-1-91/E	CPD06532	T3X-3-8222/Z	CPD06583	T3X-4-8344/EZ
CPD06478	T3X-1-SOND*/I2	CPD06533	T3X-3-8228/E	CPD06584	T3X-4-8344/I2
CPD06479	T3X-1-SOND*/I2/SVB	CPD06534	T3X-3-8228/EZ	CPD06585	T3X-4-8344/I2/SVB
CPD06480	T3X-1-SOND*/I2/SVB-SW	CPD06535	T3X-3-8228/I2	CPD06586	T3X-4-8344/I2/SVB-SW
CPD06484	T3X-2-8211/E	CPD06536	T3X-3-8228/Z	CPD06587	T3X-4-8344/V/SVB
CPD06485	T3X-2-8211/EZ	CPD06537	T3X-3-8342/E	CPD06588	T3X-4-8344/V/SVB-SW
CPD06486	T3X-2-8211/I2	CPD06538	T3X-3-8342/EA/SVB	CPD06589	T3X-4-8344/Z
CPD06487	T3X-2-8211/Z	CPD06539	T3X-3-8342/EA/SVB-SW	CPD06590	T3X-4-8410/E
CPD06488	T3X-2-8215/E	CPD06540	T3X-3-8342/I2	CPD06591	T3X-4-8410/EZ
CPD06489	T3X-2-8215/I2	CPD06541	T3X-3-8342/I2/SVB	CPD06592	T3X-4-8410/I2
CPD06490	T3X-2-8221/E	CPD06542	T3X-3-8342/I2/SVB-SW	CPD06593	T3X-4-8410/Z
CPD06491	T3X-2-8221/EZ	CPD06543	T3X-3-8342/V/SVB	CPD06594	T3X-4-8440/E

凸轮开关TX，负荷隔离开关PX
清单索引

物料号	型号	物料号	型号	物料号	型号
CPD06595	T3X-4-8440/EZ	CPD06652	T5X-3-7/E	CPD06709	T5XB-3-15284/V/SVB
CPD06596	T3X-4-8440/I2	CPD06653	T5X-3-7/Z	CPD06713	T5XB-3-50/E
CPD06597	T3X-4-8440/Z	CPD06654	T5X-3-8212/E	CPD06714	T5XB-3-7/E
CPD06598	T3X-4-8441/E	CPD06655	T5X-3-8212/Z	CPD06715	T5XB-3-7/Z
CPD06599	T3X-4-8441/I2	CPD06656	T5X-3-8342/E	CPD06716	T5XB-3-8212/E
CPD06600	T3X-4-8441/Z	CPD06657	T5X-3-8342/EA/SVB	CPD06717	T5XB-3-8212/Z
CPD06602	T3X-4-8902/E	CPD06658	T5X-3-8342/EA/SVB-SW	CPD06718	T5XB-3-8222/E
CPD06603	T3X-4-8902/EZ	CPD06659	T5X-3-8342/V/SVB	CPD06719	T5XB-3-8342/E
CPD06604	T3X-4-8902/I2	CPD06660	T5X-3-8342/V/SVB-SW	CPD06720	T5XB-3-8342/EA/SVB
CPD06605	T3X-4-8902/Z	CPD06661	T5X-3-8342/Z	CPD06721	T5XB-3-8342/EA/SVB-SW
CPD06606	T3X-4-SOND*/I2	CPD06664	T5X-3-SOND*/E	CPD06722	T5XB-3-8342/V/SVB
CPD06607	T3X-4-SOND*/I2/SVB	CPD06665	T5X-4-15164/E	CPD06723	T5XB-3-8342/V/SVB-SW
CPD06608	T3X-4-SOND*/I2/SVB-SW	CPD06666	T5X-4-15164/EA/SVB	CPD06724	T5XB-3-8342/Z
CPD06609	T3X-5-15876/E	CPD06667	T5X-4-15164/V/SVB	CPD06729	T5XB-4-15164/E
CPD06610	T3X-5-15876/EZ	CPD06668	T5X-4-15164/V/SVB-SW	CPD06730	T5XB-4-15164/EA/SVB
CPD06611	T3X-5-15876/Z	CPD06669	T5X-4-15164/Z	CPD06731	T5XB-4-15164/EA/SVB-SW
CPD06612	T3X-5-25/E	CPD06670	T5X-4-15682/E	CPD06732	T5XB-4-15164/V/SVB
CPD06613	T3X-5-30/E	CPD06671	T5X-4-15682/EA/SVB	CPD06733	T5XB-4-15164/V/SVB-SW
CPD06614	T3X-5-8270/E	CPD06672	T5X-4-15682/EA/SVB-SW	CPD06734	T5XB-4-15682/E
CPD06615	T3X-5-8369/E	CPD06675	T5X-4-15682/V/SVB	CPD06735	T5XB-4-15682/EA/SVB
CPD06616	T3X-5-8369/Z	CPD06676	T5X-4-15682/V/SVB-SW	CPD06736	T5XB-4-15682/EA/SVB-SW
CPD06617	T3X-6-15168/EA/SVB-SW	CPD06678	T5X-4-8213/E	CPD06739	T5XB-4-15682/V/SVB
CPD06618	T3X-6-15866/E	CPD06679	T5X-4-8223/E	CPD06740	T5XB-4-15682/V/SVB-SW
CPD06619	T3X-6-15866/Z	CPD06680	T5X-4-8344/EA/SVB	CPD06741	T5XB-4-15682/Z
CPD06620	T3X-6-15877/E	CPD06681	T5X-4-8344/V/SVB	CPD06746	T5XB-4-41/E
CPD06621	T3X-6-8282/E	CPD06682	T5X-4-8344/V/SVB-SW	CPD06747	T5XB-4-41/Z
CPD06622	T3X-6-8348/E	CPD06683	T5X-4-88/E	CPD06748	T5XB-4-8213/E
CPD06623	T3X-6-8348/EA/SVB	CPD06684	T5X-4-88/Z	CPD06749	T5XB-4-8213/Z
CPD06624	T3X-6-8348/Z	CPD06685	T5X-4-8902/E	CPD06750	T5XB-4-8223/E
CPD06625	T3X-6-8362/E	CPD06686	T5X-4-8902/Z	CPD06751	T5XB-4-8223/Z
CPD06626	T3X-6-8370/E	CPD06687	T5X-4-90/Z	CPD06754	T5XB-4-8344/E
CPD06627	T3X-6-8370/EZ	CPD06688	T5X-4-SOND*/E	CPD06755	T5XB-4-8344/EA/SVB
CPD06628	T3X-6-SOND*/E	CPD06689	T5X-5-SOND*/E	CPD06756	T5XB-4-8344/EA/SVB-SW
CPD06629	T3X-7-8371/Z	CPD06690	T5X-7-SOND*/EA/SVB	CPD06757	T5XB-4-8344/V/SVB
CPD06630	T3X-7-SOND*/E	CPD06691	T5XB-10-SOND*/E	CPD06758	T5XB-4-8344/V/SVB-SW
CPD06631	T3X-8-8372/E	CPD06692	T5XB-1-102/E	CPD06760	T5XB-4-8441/E
CPD06632	T3X-8-8372/Z	CPD06693	T5XB-1-102/EA/SVB	CPD06761	T5XB-4-88/E
CPD06633	T3X-6-15168/Z	CPD06694	T5XB-1-102/EA/SVB-SW	CPD06762	T5XB-4-88/Z
CPD06636	H1-T5X	CPD06695	T5XB-1-102/V/SVB	CPD06763	T5XB-4-8902/E
CPD06637	HZ-T5X	CPD06696	T5XB-1-102/V/SVB-SW	CPD06764	T5XB-4-8902/Z
CPD06638	T5X-1-102/E	CPD06697	T5XB-1-102/Z	CPD06765	T5XB-4-90/E
CPD06639	T5X-1-102/EA/SVB	CPD06698	T5XB-1-8200/E	CPD06766	T5XB-4-90/Z
CPD06640	T5X-1-102/EA/SVB-SW	CPD06699	T5XB-1-8200/EA/SVB	CPD06767	T5XB-4-SOND*/E
CPD06641	T5X-1-102/Z	CPD06700	T5XB-1-8200/EA/SVB-SW	CPD06772	T5XB-5-SOND*/Z
CPD06642	T5X-1-8200/E	CPD06701	T5XB-1-8200/Z	CPD06773	T5XB-6-15168/V/SVB
CPD06643	T5X-1-8200/EA/SVB	CPD06702	T5XB-2-37/E	CPD06774	T5XB-6-8362/E
CPD06644	T5X-1-8200/EA/SVB-SW	CPD06703	T5XB-2-39/E	CPD06776	V/EA/SVB-SW-T5X
CPD06645	T5X-1-8200/E-RT	CPD06704	T5XB-2-8211/E	CPD06777	V/EA/SVB-T5X
CPD06646	T5X-1-8200/V/SVB	CPD06705	T5XB-2-8211/Z	CPD06778	T5X-10-SOND*/E
CPD06648	T5X-1-SOND*/E	CPD06706	T5XB-2-SOND*/E	CPD06779	T5XB-8-SOND*/E
CPD06649	T5X-3-15284/V/SVB	CPD06708	T5XB-3-15284/EA/SVB	CPD06780	T5XB-9-SOND*/E

伊顿公司是一家智能动力管理公司，致力于保护环境和改善人类的生活品质。我们的产品服务于数据中心、公用事业、工业、商业、机械制造、住宅、宇航和车辆市场。无论是现在还是未来，我们承诺正当经营、可持续运营和帮助用户更好地管理动力。在全球电气化和数字化发展趋势的助力下，我们正在帮助用户解决最紧迫的动力管理挑战，为当今及未来的人类创建更可持续的社会。

自1911年成立起，伊顿公司不断发展，以满足利益相关方日益变化和增长的需求。2024年，伊顿公司全球销售额将近250亿美元，业务遍布160多个国家。伊顿公司于1993年进入中国市场，此后迅速发展其中国业务。2004年，公司亚太区总部从香港搬至上海。在中国，伊顿公司现有约8,000名员工和19家生产制造基地。

如需更多信息，敬请访问伊顿公司官方中文网站：www.eaton.com.cn
关注伊顿公司官方微信公众号：[Eaton_China](#)

TP产品主页：www.eaton.com.cn/TP



伊顿公司
亚太总部
上海市长宁区临虹路280弄3号
邮编: 200335
www.eaton.com.cn/electrical

© 2025 伊顿公司
本公司保留对样本资料的解释权和修改权，并毋需另行通知。
TP-CN(08-2025)

客户服务中心
联系方式: 800-988-1203
400-921-0826
工作时间: 09:00-17:00 (周一至周五)
技术服务邮箱: TechCareCPCD@Eaton.com



扫描二维码，
关注“伊顿电气官方”微信公众号