


**INFORMAZIONI TECNICHE UTILI ALLA COMPILAZIONE DEL REGOLAMENTO DI ESERCIZIO**
**CARATTERISTICHE DELL'INVERTER**

MARCA	Solax Power							
MODELLO	X3-PRO-8K-G2	X3-PRO-10K-G2	X3-PRO-12K-G2	X3-PRO-15K-G2	X3-PRO-17K-G2	X3-PRO-20K-G2	X3-PRO-25K-G2	X3-PRO-30K-G2
TIPO	Convertitore Statico							
NUMERO DI POLI	3/N/PE,3/PE							
POTENZA NOMINALE	8000 W	10000W	12000 W	15000W	17000 W	20000W	25000W	30000W
COSφ NOMINALE	1							
TENSIONE NOMINALE	220V/380V, 230V/400V							
CORRENTE NOMINALE In	12.2A/11.6 A	15.2A/14.5A	18.2A/17.4A	22.8A/21.8A	25.8A/24.7A	30.3A/29A	37.9A/36.3A	45.5A/43.5A
CORRENTE DI CORTO CIRCUITO Icc	18.5A	21.7A	25.8A	31.7 A	34.9A	41.5A	50.1A	54.5A
ICC/In	1.5	1.4	1.4	1.3	1.3	1.3	1.3	1.2

La limitazione della componente continua immessa in rete entro i valori prescritti dalla norma CEI 0-21 è ottenuta mediante protezione conforme ai requisiti della norma CEI 0-21 implementata all'interno del sistema di controllo del convertitore

**CARATTERISTICHE DEL DISPOSITIVO DI INTERFACCIA (DDI) INTEGRATO NELL'INVERTER**

MARCA	ZETTLER
MODELLO	AZSR143-1AE-12D
TIPO	Relè
CEI EN	CEI 11-20
INTERBLOCCHI	Nessuno

**CARATTERISTICHE DEL SISTEMA DI PROTEZIONE DI INTERFACCIA (SPI) INTEGRATO NELL'INVERTER**

MARCA	N/A
MODELLO	N/A
FIRMWARE	ARM V1.15
INTEGRATO IN ALTRI APPARATI	Sì, all'interno dell'inverter (per impianti di potenza inferiore a 11,08 kW)