

Bezprzewodowy Moduł do Elektrozaworu

Umożliwia wygodną bezprzewodową kontrolę zaworów dla sterowników HCC i ICC2 za pomocą wysoce elastycznego i łatwego w instalacji bezprzewodowego łącza zaworów.

KLUCZOWE KORZYŚCI

- Współpracuje ze sterownikami Hunter ICC2 i HCC, kompatybilne z platformami zarządzania nawadnianiem Centralus™ i Hydrowise®.
- Dodaje do 54 zaworów (+P/MV – pompa / zawór główny) na odległość ponad 650 m.*
- Bezlicencyjna technologia LoRa® umożliwia bezprzewodową komunikację bezpośrednio ze skrzynką zaworową – nie jest wymagane okablowanie miedziane w miejscu montażu.
- Bezprzewodowy wzmacniacz solarny (RPT-E) może rozszerzyć lub podwoić zasięg (maks. 1 RPT-E na sterownik).
- Bezproblemowa rozbudowa systemu umożliwia połączenie niezależnie od przeszkód – bez okablowania.
- W razie potrzeby można łączyć z konwencjonalnymi modułami ICM lub EZDS (maksymalnie 54 sekcje pompa / zawór główny na sterownik).
- Zapewnia izolację od wyładowań atmosferycznych lub przepięć w terenie.
- Brak przewodów w terenie – nie ma potrzeby śledzenia ewentualnych uszkodzeń.
- Nie ma potrzeby wycinek, przewiertów, nie występuje też zagrożenie przepięciem sterownika na skutek uderzenia pioruna.



DANE UŻYTKOWE

- Niskoprofilowe, wodoodporne mocowanie pokrywy skrzynki zaworowej zapewniające trwałość w terenie
 - Wymaga otworu o średnicy 38 mm w pokrywie skrzynki zaworowej na potrzeby montażu (otwornica w zestawie z modułem wyjściowym WVOM-E).
- Komunikacja dwukierunkowa potwierdza wydajność w terenie
- Łączność radiowa LoRa 433 MHz
- Konfiguracje 1-, 2- i 4-stanowiskowe w celu optymalizacji instalacji w terenie
- Używa cewek blokujących na prąd stały firmy Hunter.
- Maksymalna odległość WVL od elektrozaworu: 30 m, w zależności od rozmiaru przewodu.
- Jedna lub dwie baterie 9 VDC na WVL
- Opcja ładowania słonecznego za pomocą SP-WVL
- Wbudowane funkcje przeglądu terenu i ręcznego testowania zapewniają pomyślną pracę po zainstalowaniu w terenie
- Zapewnia łatwą konfigurację dzięki bezpłatnej aplikacji na iOS® i Android™ z Bluetooth®.
- Atesty:
 - Posiada atest FCC, UL, CE, ISED Canada, RCM i TDRA.
 - Nadajnikoodbiorniki WVL mają stopień ochrony IP68.
 - Wzmacniacz ma stopień ochrony IP55.
- Okres gwarancyjny: 2 lata

