

Bezprzewodowy licznik impulsów elektrycznych

Kod: JA-150EM-DIN

Moduł jest instalowany na szynie DIN i komunikuje się z centralą alarmową bezprzewodowo. Służy on do zliczania impulsów elektrycznych generowanych przez różne urządzenia.



Opis produktu:

Dzięki temu można dokonywać pomiaru oraz analizy zużycia różnych czynników: energia elektryczna, gaz, woda, ilość wejść lub wyjść z budynku, itp. Moduł zasilany jest bezpośrednio z sieci 230V AC i zawiera układy separacji galwanicznej wymiarowane na napięcie próbne 4 kV. Został on przystosowany dla podłączenia do standardowego wyjścia impulsowego SO licznika. Potrafi rozróżnić dwie taryfy i posiada niezależne wejście, które może nadzorować otwarcie rozdzielni.

Parametry techniczne

Zasilanie	230V/50 Hz, urządzenie II klasy zabezpieczenia
Własny pobór mocy	około 0,1 W
Częstotliwość pracy	868 MHz
Zasięg komunikacyjny	do 100 m (przestrzeń otwarta)
Wejście IN:	niskonapięciowe, separowane galwanicznie od sieci napięcie robocze 5 V dopuszczalne przepięcie zewnętrzne 30 V DC dopuszczalna długość przewodu przyłączającego 3 m
Wejście PU:	niskonapięciowe, separowane galwanicznie od sieci napięcie robocze 5 V dopuszczalne przepięcie zewnętrzne 30 V DC dopuszczalna długość przewodu przyłączającego 3 m jest kompatybilne z wyjściem impulsowym SO licznika energii elektrycznej klasy B wg normy EN 62053-31
Wejście TA:	wejście do podłączenia przewodu sterującego HDO maks. 230V AC
Wymiary:	68 x 96 x 18 mm, 1 DIN moduł
Środowisko pracy	zewnętrzne chronione od -20 do +60 °C
Stopień ochrony	panel przedni IP40 wg normy EN 60529
Produkt spełnia normy	ETSI EN 300220, EN 50130-4 ed.2, EN 55022 i EN 60950-1