

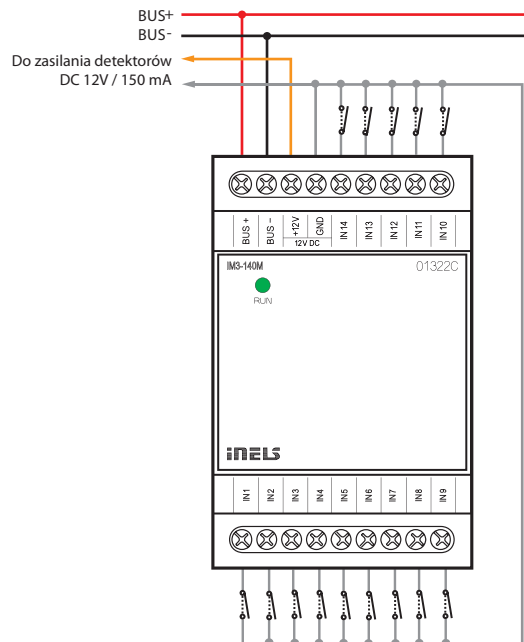


EAN kod
IM3-140M: 8595188132459

Dane techniczne		IM3-140M
Wejście		
Wejście:	14x zwierne lub rozwierne /GND (-) IN1 - IN7 - równoważne	
Częstotliwość maks. odczytu impulsów:	20 Hz	
Wyjście		
Wyjście (zasilanie 12 V dla czujników):	12 V DC/150 mA	
Komunikacja		
Magistrala instalacyjna:	BUS	
Sygnalizacja stanu jednostki:	zielona LED RUN	
Zasilanie		
Napięcie zasilania / tolerancja:	27 V DC, -20 / +10 %	
Moc rozproszona:	maks. 1 W	
Prąd znam.: Prąd znamionowy przy pełnym obciąż. wyj. 12 V DC:	25 mA (przy 27 V DC), z magistrali BUS 100 mA	
Podłączenie		
Zaciski:	maks. 2.5 mm ² /1.5 mm ² z tulejką	
Warunki pracy		
Wilgotność powietrza:	maks. 80 %	
Temperatura pracy:	-20 .. +55°C	
Temperatura magazynowania:	-30 .. +70°C	
Ochrona IP:	IP20 aparat, IP40 w szafie	
Ochrona przeciwprzepięciowa:	II.	
Stopień zanieczyszczenia:	2	
Pozycja robocza:	dowolna	
Montaż:	do szafy na szynie DIN EN 60715	
Wykonanie:	3 MODUŁY	
Wymiary i Waga		
Wymiary:	90 x 52 x 65 mm	
Waga:	110 g	

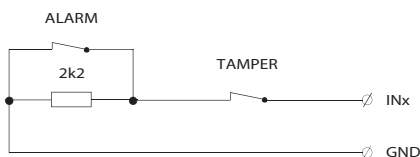
- Jednostka wejść binarnych IM3-140M przeznaczona jest do podłączenia maks. 14 urządzeń ze stykiem bezpotencjałowym (takich jak np. przełącznik, łączniki, przyciski w odmiennym wykonaniu, czujniki EZS i EPS i innych).
- Wejścia IN1 - IN7 można wykorzystać jako równoważne.
- Styki urządzeń zewn., podłączonych do wejść jednostki mogą być zwierne lub rozwierne - parametry wejść konfigurowane są w oprogramowaniu iDM3.
- W ramach wewnętrznych EZS ustawianych w oprogramowaniu iDM3, wejścia muszą być ustawione jako równoważne lub podwójnie równoważne.
- Jednostka generuje napięcia zasilające DC 12 V/150mA do zasilania zewnętrznych detektorów EZS, wynika z tego możliwość zasilania detektorów PIR, pożarowych, gazu i innych.
- Aktywne wykorzystanie wyjścia DC 12 V zasilania detektorów podwyższa znamionowe zużycie jednostki z magistrali BUS (patrz dane techniczne).
- Jednostkę można wykorzystać do liczenia impulsów z urządzeń do pomiaru energii z wyjściem impulsowym.
- IM2-140M jest w wykonaniu 3-MODUŁOWYM przeznaczona do montażu na szynie DIN EN60715.

Podłączenie



Równoważenie wejść

Proste:



Podwójne:

