Jednostka przetwarzająca do monitorowania/kontroli poziomu L200/LC-1/110-240VAC 24VDC (DL0203) - IFM



Numer artykułu SKU: OC-IFM001033

Numer artykułu producenta:

Czas wysyłki: Do 2-3 dni

OPIS PRODUKTU

- Do kontroli poziomu w zbiornikach i pojemnikach
- Niezawodne zabezpieczenie przed przelewaniem, suchobiegiem i przeciekami
- Bezpośrednie sterowanie pompami i zaworami
- Regulowana zwłoka włączania i wyłączania
- Zintegrowany szerokozakresowy zasilacz czujnika

Cechy produktu

Obudowa	prostopadłościan
Wymiary[mm]	116 x 25,4 x 109,1

Aplikacja

Wykonanie	Obudowa do montażu na szynę DIN
Aplikacja	dwupunktowa kontrola poziomu

Dane elektryczne

Tolerancja 2 napięcia zasilania[%]	> 20
Napięcie znamionowe AC[V]	110...240
Napięcie znamionowe DC[V]	27
Tolerancja napięcia znamionowego[%]	> 20
Tolerancja napięcia znamionowego 2[%]	20...10

Częstotliwość znamionowa AC[Hz]	50...60
Wytrzymałość[V]	9
Maksymalny pobór prądu AC[W]	6
Maks. pobór energii DC[W]	4
Napięcie pomocnicze dla czujników DC[V]	18,5...30; (SELV, ≤ 100 mA)

Wejścia / wyjścia

Liczba wejść i wyjść	Liczba wyjść binarnych: 1; Liczba wyjść przekaźnikowych: 1

Wyjścia

Liczba wyjść binarnych	1
Liczba wyjść przekaźnikowych	1
Obciążalność styku	4 A (240 V AC); 6 A (30 V DC); (obciążenie rezystancyjne)
Zabezpieczenie przed zwarciem	tak

Warunki pracy

Temperatura otoczenia[°C]	-25...60
Temperatura składowania[°C]	-25...70
Maks. wilgotność względna powietrza[%]	80; (40 °C: 50 % bez kondensacji)
Maks. wysokość nad poziomem morza[m]	2000
Ochrona	IP 20
Stopień ochrony zacisków	IP 20
Stopień zabrudzenia	2; (≤ 240 V AC)

Testy / dopuszczenia

MTTF[lata]	254
Dopuszczenie UL	Dopuszczenie UL numer N001

Dane mechaniczne

Waga[g]	235
Obudowa	prostopadłościan
Typ montażu	Montaż na szynie DIN; (TH35 (EN 60715))
Wymiary[mm]	116 x 25,4 x 109,1
Materiał	sztuczne tworzywo: PC-GF20

Wyświetlacze / elementy robocze

Wyświetlacz	Zasilanie	1 x LED, kolor zielony
	Wejścia	2 x LED, kolor żółty
	Wyjście	1 x LED, kolor zielony

Akcesoria

Dostarczane elementy	złącza: 5 x 4-przewodowe, z połączeniem śrubowym, E40173

Połączenie elektryczne

Podłączenie nagłówki pinów: 4 x ; Odstęp: 5,0 mm

DANE TECHNICZNE

Nr kat.	OC-IFM001033

Data wygenerowania podsumowania: 19.11.2026r, g. 13:32