



Jednostka przetwarzająca RFID LF / HF DTELF/HFABRwDPUS00 (DTE100) - IFM



**Numer artykułu SKU:
OC-IFM001131**

Numer artykułu producenta:

Czas wysyłki: Do 2-3 dni



OPIS PRODUKTU

- Jednostka przetwarzająca RFID z interfejsem PROFIBUS DP
- Cztery kanały do podłączania anten RFID lub cyfrowych urządzeń we/wy
- Podłączenie anten za pomocą standardowych przewodów ifm
- Zoptymalizowany Ethernet TCP/IP web serwer do parametryzacji, diagnostyki i monitorowania
- Wysoka klasa ochrony zgodna z wymaganiami trudnych warunków przemysłowych

Aplikacja

Aplikacja do 4 głowic odczyt/zapis typu ANT4xx/ANT5xx/ANT600

Dane elektryczne

Napięcie zasilania[V] 18...30 DC

Pobór prądu[mA] < 3000

Wejścia / wyjścia

Liczba wejść i wyjść Liczba wyjść binarnych: 4

Wyjścia

Liczba wyjść binarnych 4

Maks. prąd obciążenia na wyjście[mA] 500; (IO 1,2; IO 3,4: 1000 mA)

Interfejsy

Interfejs komunikacyjny PROFIBUS DP

adres IP: 192.168.0.79
Ustawienia fabryczne maska podsieci: 255.255.255.0
adres IP bramki: 192.168.0.100

Warunki pracy

Temperatura otoczenia[°C] -20...60
Temperatura składowania[°C] -20...85
Ochrona IP 67

Testy / dopuszczenia

Odporność na wstrząsy IEC 60068-2-27 15 g 11 ms
Odporność na wibracje IEC 60068-2-6 ±1.6 mm (17...18 Hz) / 2 g (10...150 Hz)
MTTF[lata] 101,69

Dane mechaniczne

Waga[g] 390
Obudowa prostopadłościan
Typ montażu Montaż na szynie DIN; (TH35 (EN 60715))
Wymiary[mm] 115 x 85 x 46,2
Materiał Górna część: PA Grivory GV5H kolor pomarańczowy; Górna część: TPE; część dolna: GD-AISI12

Wyświetlacze / elementy robocze

Wyświetlacz	Zasilanie	1 x LED, kolor zielony
		1 x LED, kolor żółty
	Profibus-DP	1 x LED, kolor czerwony
		1 x LED, kolor zielony
	Ethernet	1 x LED, kolor zielony
		1 x LED, kolor żółty
	Wejścia / wyjścia	1 x LED, kolor zielony
		1 x LED, kolor żółty

Akcesoria

Dostarczane elementy Osłona: M12, E73004

Uwagi

Sztuk w opakowaniu 1 szt.

Połączenie elektryczne - Profibus IN

Konektor: M12; kodowanie: B

Połączenie elektryczne - Profibus OUT

Konektor: M12; kodowanie: B

Połączenie elektryczne - Zasilanie

Konektor: M12; kodowanie: A

DANE TECHNICZNE

Nr kat.	OC-IFM001131
---------	--------------

Data wygenerowania podsumowania: 06.06.2026r, g. 05:24