



## Jednostka przetwarzająca RFID LF / HF DTELF/HFABRwEIUS00 (DTE102) - IFM



**Numer artykułu SKU:  
OC-IFM001133**

Numer artykułu producenta:  
-----

Czas wysyłki: Do 2-3 dni



### OPIS PRODUKTU

- Jednostka przetwarzająca RFID z interfejsem EtherNet/IP
- 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 Ethernet

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

## Ethernet - EtherNet/IP

Protokół EtherNet/IP

### 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 60028-2-6 ±1.6 mm (17...18 Hz) / 2 g (10...150 Hz)

MTTF[lata] 108,28

### Dane mechaniczne

Waga[g] 388

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-ALSi12

### Wyświetlacze / elementy robocze

Zasilanie	1 x LED, kolor zielony
	1 x LED, kolor żółty
EtherNet/IP	2 x LED, czerwony / zielony
Wyświetlacz 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 - Ethernet

Port 1/2 Konektor: 2 x M12; kodowanie: D

### Połączenie elektryczne - Przyłącze procesowe

IO 1...4 Konektor: 4 x M12; kodowanie: A

Połączenie elektryczne - Zasilanie

AUX Konektor: 1 x M12; kodowanie: A

---

## DANE TECHNICZNE

Nr kat.	OC-IFM001133
---------	--------------

Data wygenerowania podsumowania: 06.06.2026r, g. 05:25