



## Bramka AS-i EtherCAT z funkcją PLC SmartPLC DataLine 1ASi ECAT (AC1433) - IFM



**Numer artykułu SKU:  
OC-IFM000103**

Numer artykułu producenta:  
-----

Czas wysyłki: Do 2-3 dni



### OPIS PRODUKTU

- Ze zintegrowanym interfejsem magistrali obiektowej i sterownikiem PLC
- Niezawodna i szybka wymiana danych z poziomem aktuatora lub czujnika
- Kolorowy wyświetlacz ze wskazaniem stanu wszystkich urządzeń podległych AS-i
- Przyjazna dla użytkownika i prosta konfiguracja, ustawienia i diagnostyka
- Intuicyjne menu szybkich ustawień

#### Aplikacja

Wykonanie Obudowa do montażu na szynę DIN

Aplikacja Standardowy sterownik PLC i/lub bramka AS-i / EtherCAT

#### Dane elektryczne

Napięcie zasilania[V]	18...32 DC; (AUX; AS-i: 21...31,6 V DC)
Pobór prądu[mA]	< 500; (AUX / AS-i 1)
Maks. pobór prądu z sieci AS-i[mA]	500; (z zewnętrznym zasilaniem: 10 mA)
Liczba masterów AS-i	1
Separacja elektryczna	tak

#### Wyjścia

Zakres napięcia DC[V] do PELV

#### Interfejsy

Interfejs komunikacyjny Ethernet; OPC-UA

**Ethernet - EtherCAT**

Protokół EtherCAT  
Typ użycia Transmisja danych; Programowanie

**Ethernet - EtherNet/IP**

Prędkość transmisji 100 MBaud  
Protokół EtherNet/IP  
Typ użycia Programowanie

**Ethernet - Modbus TCP**

Prędkość transmisji 10 MBaud; 100 MBaud  
Typ wtyczki RJ45  
Protokół Modbus TCP  
Typ użycia Programowanie

**Ethernet - TCP/IP**

Prędkość transmisji 10 MBaud; 100 MBaud  
Typ wtyczki RJ45  
Protokół TCP/IP  
Typ użycia Programowanie

**Ethernet - UDP/IP**

Prędkość transmisji 10 MBaud; 100 MBaud  
Typ wtyczki RJ45  
Protokół UDP/IP  
Typ użycia Programowanie

## Warunki pracy

Temperatura otoczenia[°C] 0...60  
Temperatura składowania[°C] -20...70  
Ochrona IP 20

## Testy / dopuszczenia

MTTF[lata] 43

## Klasyfikacja AS-i

Wersja AS-i 3.0  
Profil mastera AS-i M4  
Certyfikat AS-i 97304

## Dane mechaniczne

Waga[g] 727  
Obudowa prostopadłościan  
Typ montażu Montaż na szynie DIN; (TH35 (EN 60715))  
Wymiary[mm] 135,5 x 93 x 106,2  
Materiał aluminium malowane proszkowo; blacha stalowa ocynkowana; PC

Wyświetlacze / elementy robocze

**Wyświetlacz** Funkcja 1 x LED, czerwony / zielony  
wyświetlacz LCD

Akcesoria

Dostarczane elementy zaciski

Uwagi

Sztuk w opakowaniu 1 szt.

Połączenie elektryczne

Podłączenie zaciski: ...2.5 mm<sup>2</sup>

---

## DANE TECHNICZNE

Nr kat.

OC-IFM000103

Data wygenerowania podsumowania: 05.06.2026r, g. 16:38