

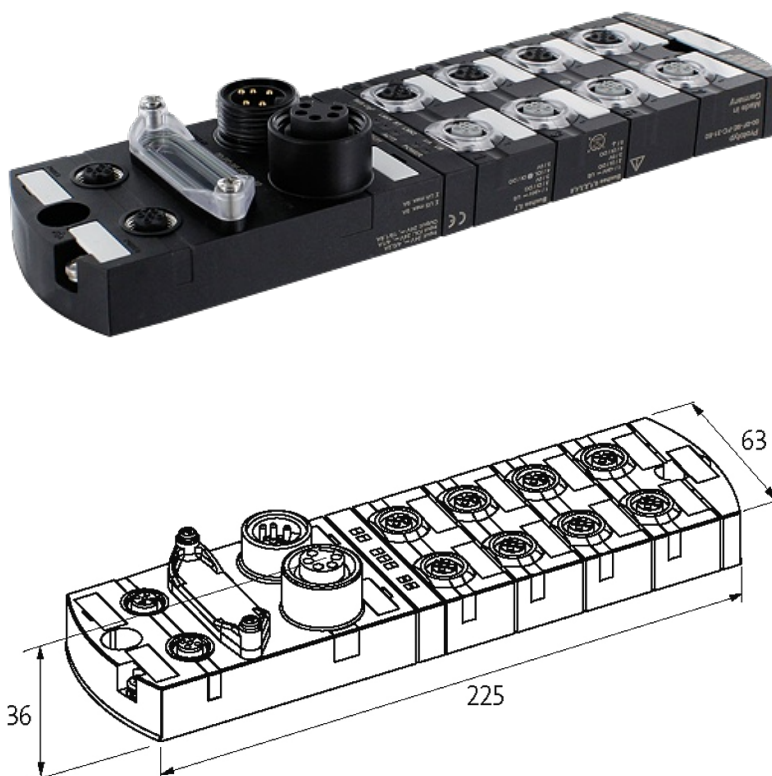
Moduł sieciowy Impact67 PN DIO12 IOL4 IRT 7/8"

Wejścia / wyjścia cyfrowe
DIO12 IOL4 IRT
M12, kodowanie D
IO-Link Master V1.12

Konektory znajdują się w zakładce "Technika podłączania" Obudowa jest całkowicie zalana.

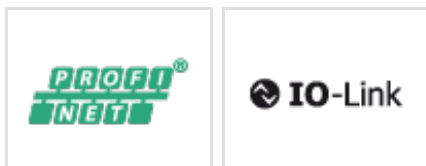
[Link do produktu](#)

Ilustracje



Ilustracja zastępcza

Technologie magistrali



Wejście

Zasilanie czujnika US

24 V DC (EN 61131-2), max. 200 mA (gniazdo M12),
zabezpieczone przed zwarciem i przeciążeniem

Typ

dla czujników 3-przewodowych lub przełączników
mechanicznych, PNP, IO-Link Devices

Przylącza

Magistrala Fieldbus	Ethernet 10/100 Mbit/s; M12, Kodowanie D
Zasilanie Sensor-System/Aktor	7/8", 5-piny, 2 × max. 9 A
Sloty I/O	M12, 5-piny, kodowanie A

Dane ogólne

Stopień ochrony	IP67
Typ montażu	Śruba montażowa 2-otworowa, montaż zgodny z modułami I/O serii MVK
Wymiary (wys. × szer. × gł.)	39×63×225 mm
Zakres temperatur	-25...+55 °C (temp. składowania -25...+70 °C)

PROFINET

FSU (Fast-Start-Up)	max. 500 ms
Shared Device/Input	tak, dla 2 sterowań
Profinet Netload Class	III
Specification	V2.3, Conformance Class C (IRT)
Adresowanie	DCP

IO-Link

I/O Link	4 × Master
Tryby pracy	COM1; COM2; COM3 (automatic)
Parametry transmisji	32 bajty (przez port IO-Link)
Port Class	Class A + B (bez separacji galwanicznej)
Specification	IO-Link Master V1.12

Wyjście

Zasilanie aktora UA	24 V DC (EN 61131-2), max. 9 A
Prąd przełączania na wyjście	max. 1.6 A (odporne na zwarcie i przeciążenie)
Obciążenie lampowe	10 W

Parametryzacja

PIN 4	Input (port X0...X7); Output (port X0, X2, X4, X6); IO-Link Master (port X1, X3, X5, X7)
PIN 2	Input/Output (port X0...X7); U-Actuator IO-Link Class B (port X5, X7)

Diagnostyka

Stan komunikacyjny	przez LED
Diagnostyka przez LED	na moduł i kanał
Diagnostyka przez magistralę	na moduł i kanał
Monitorowanie - napięcie dolne	tak
Monitorowanie - bez napięcia	tak
Zwarcie i przeciążenie	tak
Ostrzeżenie aktora	na kanał przez LED i magistralę
Przerwanie kabla	na port

Dane handlowe

EAN	4048879585477
eClass	27242604
Jednostka pakowania	1
Kod taryfy celnej	85389099
Kraj pochodzenia	DE