

Moduł sieciowy Impact67 DIO16 IRT M12L 4P

PROFINET

Wejścia/wyjścia cyfrowe

DIO16 (IRT)

Ethernet 10/100 Mbit/s; M12, kodowanie D

M12 Power, 4-piny, kodowanie L

M12, 5-piny, kodowanie A

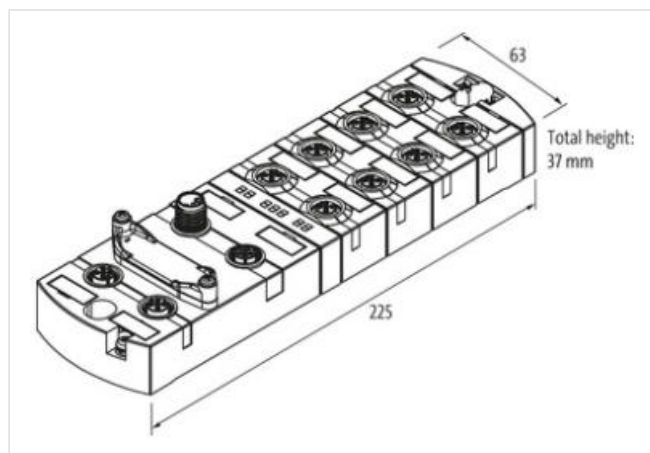
Konektory znajdują się w zakładce "Technika podłączania".

Obudowa jest całkowicie zalana.

mounting compatible with I/O modules of the MVK series

[Link do produktu](#)**Ilustracje**

Ilustracja zastępcza

**Dane handlowe**

ECLASS-6.0	27242604
ECLASS-6.1	27242604
ECLASS-7.0	27242604
ECLASS-8.0	27242604
ECLASS-9.0	27242604
ECLASS-10.1	27242604
ECLASS-11.1	27242604
ECLASS-12.0	27242604
ETIM-5.0	EC001599
GTIN	4048879735742
Jednostka pakowania	1
Kod taryfy celnej	85389099

Dane elektryczne | Zasilanie

Norm operating voltage	EN 61131-2
Napięcie robocze US DC	24 V
Napięcie robocze UA DC	24 V
Prąd sumaryczny UA maks.	16 A

Prąd sumaryczny US maks. 16 A

Dane elektryczne Wejście	
Odporność na przeciążenie	tak
odporny na zwarcie	tak
Type input	PNP, for 3-wire sensors or mechanical switches
Prąd czujnika US na wejście maks.	0,2 A

Dane elektryczne Wyjście	
Odporność na przeciążenie	tak
odporny na zwarcie	tak
Prąd wyjściowy na pin maks.	1,6 A
Obciążenie lampowe	10 W
Prąd sumaryczny wyjścia maks.	9 A

Dane techniczne Komunikacja przemysłowa	
Obsługiwany protokół	PROFINET

Komunikacja przemysłowa Profinet	
Liczba aktywnych połączeń (kontroler IO) maks.	2
FSU (Fast-Start-Up)	tak
Czas Fast-Start-Up maks.	0,5 s
IRT (komunikacja sieciowa)	tak
PROFINET Netload Class	III
Adresowanie PROFINET	DCP
Klasa zgodności PROFINET	C
Specyfikacja PROFINET	V2.3
Shared Device/Input	tak

Diagnozy	
Ostrzeżenie aktuatora	na kanał przez LED i magistralę
Diagnostyka	Under voltage, brak napięcia
Diagnostyka przez magistralę	na moduł i kanał
Diagnostyka przez LED	na moduł i kanał
Wyświetlacz LED	Połączenie Ethernet/ Transfer danych
Przerwanie kabla	na port

Ochrona urządzenia Elektryczna	
Stopień ochrony (EN IEC 60529)	IP67

Dane mechaniczne Dane montażowe	
Suitable for mounting type	2-otworowe mocowanie śrubowe
Wysokość	37 mm
Szerokość	63 mm
Głębokość	225 mm

Warunki otoczenia Klimatyczne	
Temperatura robocza min.	-25 °C
Temperatura robocza maks.	55 °C
Temperatura przechowywania min.	-25 °C
Temperatura przechowywania maks.	70 °C

Typ przyłącza 4	
Typ przyłącza 1	X4-X7
Typ przyłącza 2	XD1
Typ przyłącza 3	XD2
Typ przyłącza 4	XF1, XF2
Family construction form	M12
Gender	female

Kolor uchwyty stykowego	czarny
Kodowanie	A
Liczba biegunów	5
PIN 1	24 V DC
PIN 2	DI / DO
PIN 3	0 V
PIN 4	DI / DO
PIN 5	PE
Family construction form	M12
Gender	male
Kolor uchwyty stykowego	czarny
Kodowanie	L
Liczba biegunów	5
PIN 1	24 V DC (US)
PIN 2	0 V
PIN 3	0 V
PIN 4	24 V DC (UA)
PIN 5	n.c.
Family construction form	M12
Gender	female
Kolor uchwyty stykowego	czarny
Kodowanie	L
Liczba biegunów	4
PIN 1	24 V DC (US)
PIN 2	0 V
PIN 3	0 V
PIN 4	24 V DC (UA)
Typ montażu	włożone, przykręcone
Moment obrotowy	0,6 Nm
Family construction form	M12
Gender	female
Kolor uchwyty stykowego	czarny
Kodowanie	D
Liczba biegunów	4
PIN 1	TD +
PIN 2	RD +
PIN 3	TD -
PIN 4	RD -