

Moduł sieciowy MVK Metall E/A Profibus, DIO8 + 8xDiag/DIO

Wejścia/wyjścia cyfrowe

DIO8 DIO8

PROFIBUS 12 Mbit/s; M12, kodowanie B

7/8", 5-piny, 2x max. 9 A

M12, 5-piny, kodowanie A

Konektory znajdują się w zakładce "Technika podłączania".

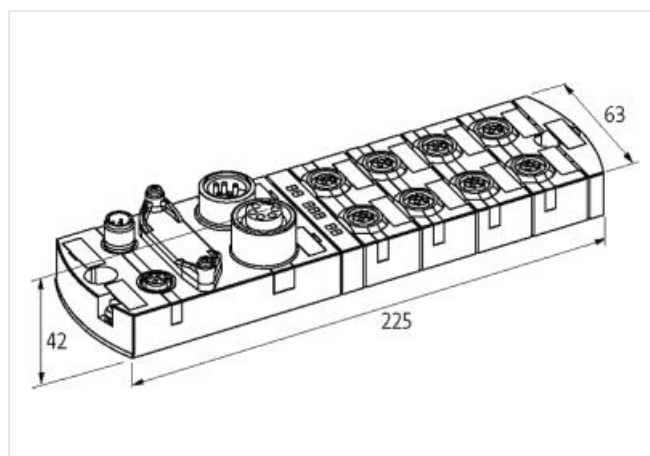
Obudowa jest całkowicie zalana.

[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	2023-03-24 17:41:17
GTIN	4048879051460
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.	9 A
Prąd sumaryczny US maks.	9 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

Komunikacja przemysłowa | Dane magistrali

Zakres adresów min.	1
Zakres adresów maks.	99
Rodzaj adresowania	Przełączniki obrotowe

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
Diagnoza zwarciowa	tak
Wyświetlacz LED	Połączenie Ethernet/ Transfer danych
Przerwanie kabla	na port
Diagnoza przeciążenia	tak

Ochrona urządzenia | Elektryczna

Stopień ochrony (EN IEC 60529)	IP67
--------------------------------	------

Dane mechaniczne | Dane montażowe

Suitable for mounting type	2-otworowe mocowanie śrubowe
Wysokość	225 mm
Szerokość	63 mm
Głębokość	42 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 5

Typ przyłącza 1	4-7
Typ przyłącza 2	Bus In
Typ przyłącza 3	Bus Out
Typ przyłącza 4	Power In
Typ przyłącza 5	Power Out
Family construction form	M12
Gender	female
Kolor uchwytu stykowego	czarny
Kodowanie	A
Liczba biegunów	5
PIN 1	24 V DC (US)
PIN 2	DI / DO / Diag
PIN 3	0 V (US)
PIN 4	DI / DO
PIN 5	PE
Family construction form	M12

Gender	male
Kolor uchwyty stykowego	czarny
Kodowanie	B
Liczba biegunów	5
PIN 1	n.c.
PIN 2	A GN
PIN 3	n.c.
PIN 4	B RD
PIN 5	n.c.
Family construction form	M12
Gender	female
Kolor uchwyty stykowego	czarny
Kodowanie	B
Liczba biegunów	5
PIN 1	5 V 2
PIN 2	A GN
PIN 3	0 V 2
PIN 4	B RD
PIN 5	n.c.
Family construction form	7/8"
Gender	male
Kolor uchwyty stykowego	czarny
Liczba biegunów	5
PIN 1	0 V (UA)
PIN 2	0 V (US)
PIN 3	PE
PIN 4	24 V DC (US)
PIN 5	24 V DC (UA)
Family construction form	7/8"
Gender	female
Kolor uchwyty stykowego	czarny
Liczba biegunów	5
PIN 1	0 V (UA)
PIN 2	0 V (US)
PIN 3	PE
PIN 4	24 V DC (US)
PIN 5	24 V DC (UA)