

Moduł sieciowy MVK Ethernet/IP DIO14 IOL2 7/8" 4 polowy

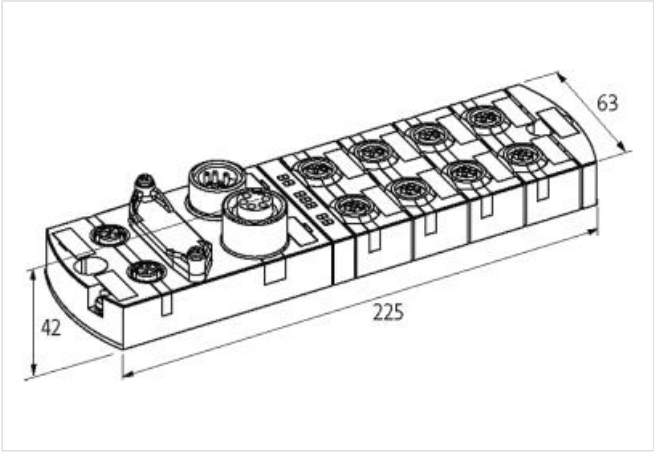
Wejścia/wyjścia cyfrowe
DIO14 DIO2 IOL2
Ethernet 10/100 Mbit/s; M12, kodowanie D
7/8", 4-piny, 2× max. 9 A
M12, 5-piny, kodowanie A
DLR (Device Level Ring)
IO-Link Master V1.1.2
Konektory znajdują się w zakładce "Technika podłączania".
Obudowa jest całkowicie zalana.

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	EC001599
GTIN	4048879699921
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, IO-Link Devices
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 Ethernet/IP	
CIP Sync	tak
Composite Test Revision	CT14
DLR (Device Level Ring)	tak
Adresowanie EtherNet/IP	BOOTP, DHCP, Przełącznik DIP
Wiele połączeń	tak
Obsługuje szybkie połączenie (QC) maks.	360 ms
Komunikacja przemysłowa IO-Link	
Automatic baudrate detection	tak
Wyjście IO-Link długość danych procesowych	32 Bytes
Wejście IO-Link długość danych procesowych	32 Bytes
IO-Link Revision ID	V1.1.2
Typ IO-Link	2x Master
IO-Link transmission rate	COM1, COM2, COM3
Port Class	B
Diagnozy	
Ostrzeżenie aktuatora	na kanał przez LED i magistralę
Diagnostyka przez magistralę	na moduł i kanał
Diagnostyka przez LED	na moduł i kanał
IO-Link Events	Niedomiar napięcia zasilania, brak napięcia
Diagnoza zwarciowa	tak
Wyświetlacz LED	Połączenie Ethernet/ Transfer danych
Przerwanie kabla	na IO-Link Master
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	42 mm
Szerokość	63 mm
Głębokość	225 mm
Warunki otoczenia Klimatyczne	
Temperatura robocza min.	-25 °C
Temperatura robocza maks.	55 °C
Temperatura przechowywania min.	-40 °C
Temperatura przechowywania maks.	85 °C
Typ przyłącza 5	
Typ przyłącza 1	X0-X5
Typ przyłącza 2	X6, X7
Typ przyłącza 3	XD1

Typ przyłącza 4	XD2
Typ przyłącza 5	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	female
Kolor uchwyty stykowego	szary
Kodowanie	A
Liczba biegunów	5
PIN 1	24 V DC
PIN 2	DI / DO
PIN 3	0 V
PIN 4	DI / DO / IO-Link
PIN 5	0 V
Family construction form	7/8"
Gender	male
Kolor uchwyty stykowego	czarny
Liczba biegunów	4
PIN 1	24 V DC (UA)
PIN 2	24 V DC (US)
PIN 3	0 V
PIN 4	0 V
Family construction form	7/8"
Gender	female
Kolor uchwyty stykowego	czarny
Liczba biegunów	4
PIN 1	24 V DC (UA)
PIN 2	24 V DC (US)
PIN 3	0 V
PIN 4	0 V
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 -