

## MVK Metal MPNIO DI6 DO6 IOL IRT

ProfiNet, Push-Pull, 8xM12, galvanické oddělení

Digitální vstupy/výstupy

DI6 DO6 IOL2 (IRT)

Ethernet 10/100 Mbit/s; Datový konektor Push Pull RJ45

Napájecí konektor, Push Pull, max. 12 A

M12, 5-pin, A-kódování

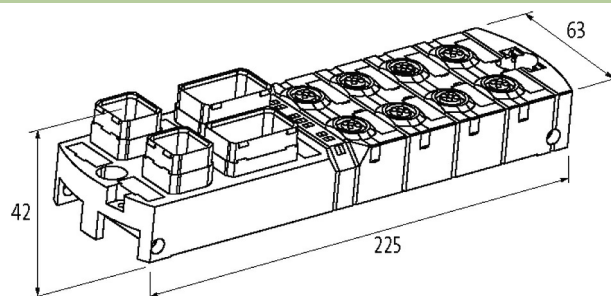
Galvanické oddělení

Propojovací kabely naleznete e-shopu pod heslem „Propojovací technika“.

Plně zalité pouzdro.

### Odkaz na produkt

#### Ilustrace



Ilustrační obrázek



#### Obecné údaje

Montáž	2-otvorová montáž šrouby
Teplotní rozsah	0...+55 °C (skladovací teplota -20...+70 °C)
Ochrana	IP67
Rozměry V×Š×H	42.7×63×225 mm

#### Výstup

Zatížení	10 W
Napájení aktorů UA	24 V DC (EN 61131-2), max. 12 A
Spínací proud na výstup	max. 2 A (ochrana proti zkratu a přetížení)

#### Vstup

Napájení senzorů US	24 V DC (EN 61131-2), max. 200 mA (M12 samice)/max. 1 A (IO-Link samice), ochrana proti zkratu a přetížení
Typ	pro 3-vodičové senzory nebo mechanické spínače, PNP, IO-Link Devices

#### IO-Link

Specification	IO-Link Master V1.1.2
Port Class	Class B (galvanické oddělení)
IO-Link	2× Master
Převodní parametry	32 Byte (In) 32 Byte (Out) přes IO-link Port
Provozní módy	COM1; COM2; COM3 (automatic)

#### Parametrizace

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

**Připojení**

Sběrnice	Ethernet 10/100 Mbit/s; Datový konektor Push Pull RJ45
Napájení vstupů/výstupů/systému	Napájecí konektor, Push Pull, max. 12 A
I/O porty	M12, 5-pin, A-kódování

**PROFINET**

Specification	V2.3, Conformance Class C (IRT)
Adresace	DCP
FSU (Fast-Start-Up)	max. 500 ms
PROFINET Netload Class	III
MRP	ano
Shared Device	ano, pro 2 ovládání

**Diagnostika**

Komunikační status	pomocí LED
Diagnostika pomocí LED	pro modul a pro kanál
Diagnostika po sběrnici	pro modul a pro kanál
Výstraha akтору	kanálová pomocí LED a po sběrnici
Sledování - podpětí	ano
Sledování - bez napájení	ano
Ochrana proti zkratu a přetížení	ano
Přerušení kabelu	na každý port

**OBCHODNÍ ÚDAJE**

Balící množství	1.000
Číslo celního sazebníku	85389099
EAN	4048879619974
eClass	27242604
Země původu	DE