

**MVK-MPNIO DIO12 DIO4/IOL4 IRT M12L 4P**

ProfiNet, Compact module, metal

Digitální vstupy/výstupy

DIO12 DIO4/IOL4 (IRT)

Ethernet 10/100 Mbit/s; M12, D-kódování

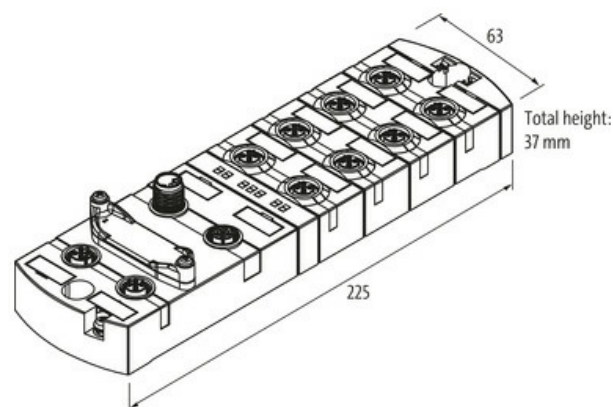
M12 Power, 4-pin, L-kódování

M12, 5-pin, A-kódování

IO-Link Master V1.1.2

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

Plně zalité pouzdro.

**Odkaz na produkt****Ilustrace**

Ilustrační obrázek

**Schválení****Více informací****Obecné údaje**

Montáž	2-otvorová montáž šrouby
Teplotní rozsah	-25...+60 °C (skladovací teplota -25...+70 °C)
Ochrana	IP67

Údaje, které obsahuje tento datový list, byly zpracovány s maximální péčí.  
Odpovědnost za správnost, kompletnost a aktualizaci je omezena na hrubou nedbalost. Verze: 06/21

Murrelektronik CZ spol. s r.o. | Průmyslová 762 | 333 01 Stod | Fon +420 377 597 976 | Fax +420 377 597 929 | shop@murrelektronik.cz | shop.murrelektronik.cz

Rozměry V×Š×H 37×63×225 mm

#### Výstup

Zatížení	10 W
Napájení aktorů UA	24 V DC (EN 61131-2), max. 9 A
Spínací proud na výstup	max. 1.6 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 (bez galvanického oddělení)
IO-Link	4x Master
Převodní parametry	32 Byte (přes IO-link port)
Provozní módy	COM1; COM2; COM3 (automatic)

#### Parametrizace

PIN 4	Input/Output (port X0...X7); IO-Link Master (port X4...X7)
PIN 2	Input/Output (port X0...X7); U-Actuator IO-Link Class B (port X4...X7)

#### Připojení

Sběrnice	Ethernet 10/100 Mbit/s; M12, D-kódování
Napájení vstupů/výstupů/systému	M12 Power, 4-pin, L-kódování, 2x max. 16 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/Input	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 aktoru	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	4048879843706
eClass	27242604
Země původu	DE