

MVK-MPNIO F DI8/4 F DO4

MVK Profinet/PROFIsafe modulo compatto, metallico,

Ingresso/uscite di sicurezza fino a cat. 4/PLe (EN ISO 13849-1), fino a SIL 3 (IEC 61508), fino a SILCL 3 (IEC 62061)

DI8/4F DO4 (IRT)

Ethernet 10/100 Mbit/s; Connettore dati Push Pull RJ45

[Link al prodotto](#)

Immagine



Immagine rappresentativa

Certificazioni



Ulteriori informazioni



Indicatori di sicurezza

PL	fino a e
Categoria	fino a 4
PFH	1.653E-9
DC	98%
SIL	fino a 3
SIL CL	fino a 3
Durata	20 anni

Connessioni

Le informazioni contenute nel presente prospetto sono state redatte con la massima cura. Murrelektronik non è responsabile delle variazioni apportate ai prodotti o alle informazioni in esso contenute. 04/19

Murrelektronik S.r.l. | Parco Tecnologico ENERGY PARK, Building 03, Via Energy Park 6 | 20871 Vimercate (MB) | Tel. +39 039 6872611 | Fax +39 039 6872646 | shop@murrelektronik.it | shop.murrelektronik.it

Bus di campo	Ethernet 10/100 Mbit/s; Connettore dati Push Pull RJ45
Alimentazione sensore-sistema/attuatore	Connettore di potenza Push Pull, max. 12 A
Ingressi I/O	M12, 5 poli, A-code

Dati generali

Grado di protezione	IP67
Tipo di fissaggio	Fissaggio a vite con 2 fori
Range temperatura	-20...+55 °C (temp. di stoccaggio -40...+70 °C)
Dimensioni H x W x D	44x63x225 mm

PROFINET

Shared Device/Input	si, per 2 controllori
Specification	V2.2, Conformance Class C (IRT)
MRP	si
Indirizzamento	DCP

Ingresso di sicurezza

Alimentazione sensore US	24 V DC (EN 61131-2), max. 200 mA (PIN 1+5), protetto da cortocircuito e sovraccarico, o max. 700 mA per un solo PIN
Tipo	per sensori elettronici o interruttori meccanici

Uscita di sicurezza

Alimentazione attuatore UA	24 V DC (EN 61131-2), max. 9 A
Corrente per uscita di sicurezza	max. 2 A (protetto da cortocircuito e sovraccarico)

Diagnostica

Stato comunicazione	tramite LED
Diagnostica tramite LED	per modulo e canale
Diagnostica tramite BUS	per modulo e canale
Monitoraggio - sottotensione	si
Monitoraggio - nessuna tensione	si
Cortocircuito e sovraccarico	si
Allarme attuatore	su canale tramite LED e BUS
Rilevazione cross-link	Sensore/Attuatore
Rilevazione rottura filo	si

dati commerciali

EAN	4048879454216
eClass	27242604
Lotto minimo ordinabile	1
Numero di tariffa doganale	85389099
paese di origine	DE