

## MVK PB DIO8+DO4+DO4 sep. galvanica

Profibus DP, 8 F-DO, 8 DI/DO 1,6A, sep. galvanica UA1-UA2 e US-UA (K3)

Ingressi/uscite digitali

DO4 DO4 DIO4 DIO4 (K3)

PROFIBUS 12 Mbit/s; M12, B-code

7/8", 5 poli, max. 9 A

M12, 5 poli, A-code

Le uscite possono essere disattivate tramite relè di sicurezza (fino a PLd - EN ISO 13849-1)

Cavi di connessione sull'online shop nella sezione "Tecnica di connessione".

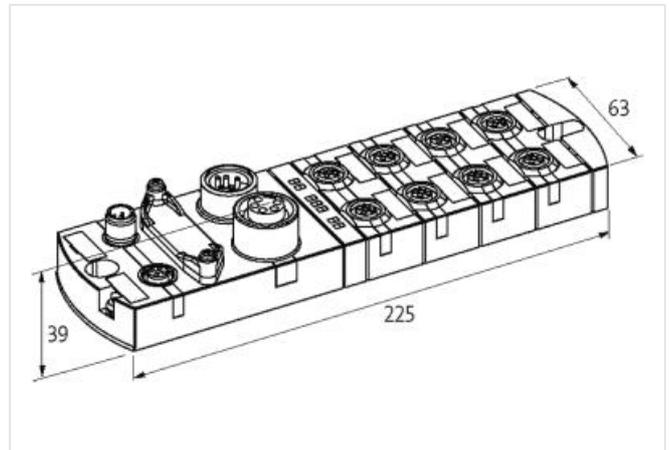
Custodia pressofusa.

### [Link al prodotto](#)

#### Immagine



Immagine rappresentativa



#### dati commerciali

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	4048879051606
Lotto minimo ordinabile	1
Numero di tariffa doganale	85389099

#### Dati elettrici | Alimentazione

Norm operating voltage	EN 61131-2
Tensione di esercizio US CC	24 V
Tensione di esercizio UA CC	24 V
Corrente cumulativa UA max	9 A

Le informazioni contenute in questo datasheet sono state elaborate con la massima cura.

Murrelektronik non è responsabile delle variazioni apportate ai prodotti o alle informazioni in esso contenute. 2024-04-26

Murrelektronik S.r.l. | Via Trento 22 | 20871 Vimercate (MB) | Tel. +39 039 6872611 | Fax | shop@murrelektronik.it | shop.murrelektronik.it

Corrente cumulativa US max	9 A
----------------------------	-----

**Dati elettrici | Ingresso**

Resistente a sovraccarico	si
Type input	PNP, for 3-wire sensors or mechanical switches
Corrente di sensore US per ciascun ingresso max	0,2 A

**Dati elettrici | Uscita**

Corrente attuatore UA max per ciascuna uscita	1,6 A
Resistente a sovraccarico	si
Protetto da cortocircuito	si
Corrente di uscita per ciascun attuatore max	1,6 A
Corrente di uscita per ciascun pin max	2 A
Carico lampada	10 W

**Comunicazione industriale | Dati bus**

Intervallo di indirizzi min	1
Intervallo di indirizzi max	99
Tipo di impostazione dell'indirizzo	Rotary switch

**Diagnosi**

Allarme attuatore	su canale tramite LED e BUS
Diagnostica	Nessuna tensione, Under voltage
Diagnostica tramite BUS	per modulo e canale
Diagnostica tramite LED	per modulo e canale
Diagnosi di cortocircuito	si
Indicatore LED	Connessione Ethernet/traffico dati
Rottura cavo	per porta
Diagnosi di sovraccarico	si

**Protezione dei dispositivi | Elettrica**

Grado di protezione (EN CEI 60529)	IP67
Resistente a sovraccarico	si
Protetto da cortocircuito	si

**Dati meccanici | Dati di montaggio**

Suitable for mounting type	Fissaggio a vite con 2 fori
Altezza	39 mm
Larghezza	63 mm
Profondità	225 mm

**Caratteristiche ambientali | Climatiche**

Temperatura di esercizio min	0 °C
Temperatura di esercizio max	55 °C
Temperatura di stoccaggio min	-20 °C
Temperatura di stoccaggio max	70 °C

**Connection type 7**

Tipo di collegamento 1	0, 1
Tipo di collegamento 2	2, 3
Tipo di collegamento 3	4-7
Tipo di collegamento 4	Bus In
Tipo di collegamento 5	Bus Out
Connection type 6	Power In
Connection type 7	Power Out
Family construction form	M12
Gender	female

Colore portacontatti	giallo
Codifica	A
N. di poli	5
PIN 1	n.c.
PIN 2	DO
PIN 4	DO
PIN 5	PE
Family construction form	M12
Gender	female
Colore portacontatti	giallo
Codifica	A
N. di poli	5
PIN 1	n.c.
PIN 2	DO
PIN 3	0 V (UA 2)
PIN 4	DO
PIN 5	PE
Family construction form	M12
Gender	female
Colore portacontatti	nero
Codifica	A
N. di poli	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	male
Colore portacontatti	nero
Codifica	B
N. di poli	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
Colore portacontatti	nero
Codifica	B
N. di poli	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
Colore portacontatti	giallo
N. di poli	5
PIN 1	0 V (UA 1)
PIN 2	0 V (UA 2)
PIN 3	PE

PIN 4	24 V DC (UA 1)
PIN 5	24 V DC (UA 2)
Family construction form	7/8"
Gender	male
Colore portacontatti	nero
N. di poli	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)