

SOLID67 PN/EIP IOL8 30mm M12-L 5p

PROFINET IRT e Ethernet/IP, ingr./usc. digit., IO-Link Cl. A e B, L.60mm

IOL8

M12 Power, 5 poli, L-code

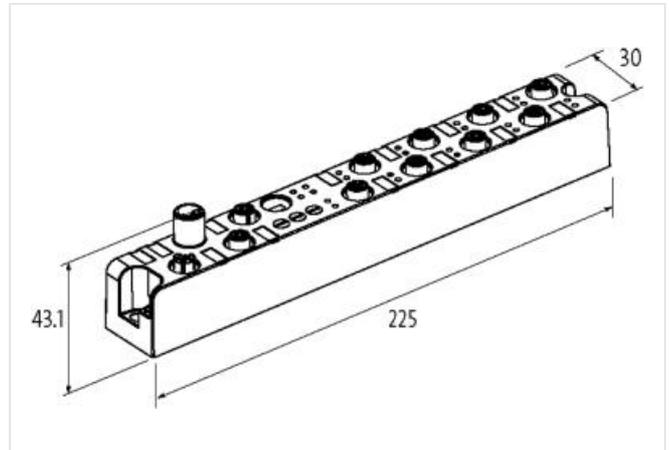
30 mm

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	4048879727693
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
Corrente cumulativa US max	9 A

Dati elettrici | Ingresso

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. 2024-05-21

Murrelektronik AG | Hardmorgenweg 19 | 8222 Beringen | Tel. +41 52 687 27 27 | Fax +41 52 687 27 17 | shop@murrelektronik.ch | shop.murrelektronik.ch

Resistente a sovraccarico	si
Protetto da cortocircuito	si
Type input	PNP, for 3-wire sensors or mechanical switches, IO-Link Devices
Capacità di corrente max	0,5 A

Dati elettrici | Uscita

Resistente a sovraccarico	si
Protetto da cortocircuito	si
Corrente di uscita per ciascun pin max	0,5 A
Corrente cumulativa uscita max.	9 A

Dati tecnici | Comunicazione industriale

Protocollo supportato	PROFINET
-----------------------	----------

Comunicazione industriale | Ethernet/IP

DLR (Device Level Ring)	si
EtherNet/indirizzamento IP	BOOTP, DHCP, Rotary switch

Comunicazione industriale | Profinet

Numero di collegamenti attivi (IO-Controller) max	2
IRT (comunicazione di rete)	si
Client MRP	si
PROFINET Netload Class	II
Indirizzamento PROFINET	DCP
Classe di conformità PROFINET	C
Specifica PROFINET	V2.3
Shared Device/Input	si

Comunicazione industriale | IO-Link

IO-Link tipo	8x Master
Port Class	A, B
IO-Link ID revisione	V1.1
IO-Link transmission rate	COM1, COM2, COM3
IO-Link lunghezza dati di processo ingresso	32 Bytes
IO-Link lunghezza dati di processo uscita	32 Bytes
Automatic baudrate detection	si

Diagnosi

Allarme attuatore	tramite LED e BUS
Diagnostica tramite BUS	per modulo e canale
Diagnostica tramite LED	per modulo e canale
IO-Link eventi	Nessuna tensione, Sottotensione alimentazione
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
Galvanic separation (operating voltage)	si

Dati meccanici | Dati di montaggio

Suitable for mounting type	Fissaggio a vite con 2 fori
Altezza	43,1 mm
Larghezza	30 mm
Profondità	225 mm

Caratteristiche ambientali | Climatiche

Temperatura di esercizio min	-20 °C
------------------------------	--------

Temperatura di esercizio max	70 °C
------------------------------	-------

Tipo di collegamento 5

Tipo di collegamento 1	X01, X02
------------------------	----------

Tipo di collegamento 2	X03
------------------------	-----

Tipo di collegamento 3	X04
------------------------	-----

Tipo di collegamento 4	X1-X4
------------------------	-------

Tipo di collegamento 5	X5-X8
------------------------	-------

Family construction form	M12
--------------------------	-----

Gender	female
--------	--------

Colore portacontatti	verde
----------------------	-------

Codifica	D
----------	---

N. di poli	4
------------	---

PIN 1	TD +
-------	------

PIN 2	RD +
-------	------

PIN 3	TD -
-------	------

PIN 4	RD -
-------	------

Family construction form	M12
--------------------------	-----

Gender	male
--------	------

Colore portacontatti	grigio
----------------------	--------

Codifica	L
----------	---

N. di poli	5
------------	---

PIN 1	24 V DC (US)
-------	--------------

PIN 2	0 V (UA)
-------	----------

PIN 3	0 V (US)
-------	----------

PIN 4	24 V DC (UA)
-------	--------------

PIN 5	FE
-------	----

Family construction form	M12
--------------------------	-----

Gender	female
--------	--------

Colore portacontatti	grigio
----------------------	--------

Codifica	L
----------	---

N. di poli	5
------------	---

PIN 1	24 V DC (US)
-------	--------------

PIN 2	0 V (UA)
-------	----------

PIN 3	0 V (US)
-------	----------

PIN 4	24 V DC (UA)
-------	--------------

PIN 5	FE
-------	----

Family construction form	M12
--------------------------	-----

Gender	female
--------	--------

Colore portacontatti	nero
----------------------	------

Codifica	A
----------	---

N. di poli	5
------------	---

PIN 1	24 V DC
-------	---------

PIN 2	DI
-------	----

PIN 3	0 V
-------	-----

PIN 4	SIO / IOL
-------	-----------

PIN 5	n.c.
-------	------

Family construction form	M12
--------------------------	-----

Gender	female
--------	--------

Colore portacontatti	nero
----------------------	------

Codifica	A
----------	---

N. di poli	5
------------	---

PIN 1	24 V DC
-------	---------

PIN 2	24 V DC UA
-------	------------

PIN 3	0 V
PIN 4	SIO / IOL
PIN 5	0 V UA