

CUBE67+ HYGENIC DESIGN I/O modulo espans.

12 canali multifunzione + 4 IO-Link master V1.1

Modulo di espansione

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

DIO12 IOL4 (E) - 8x M12

IO-Link Master V1.1.2

Ingressi/uscite digitali (multifunzione)

Hygienic Design

Acciaio inox, lucido

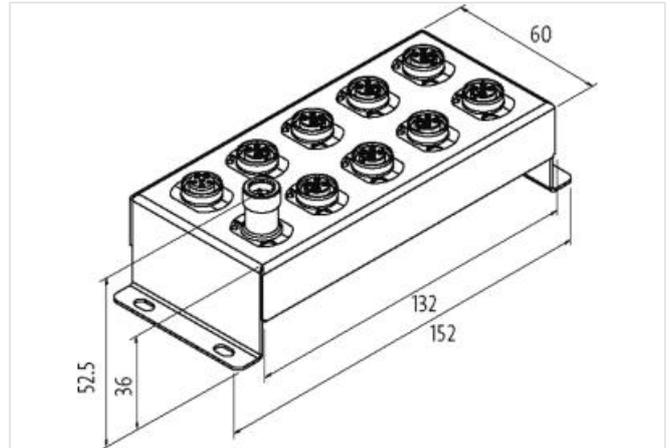
I moduli Cube67+ possono essere utilizzati solo con nodi Cube67+, EtherNet/IP, PROFIBUS + PROFINET.

Custodia pressofusa.

Cavo di connessione: F&B, F&B Pro, Steel

[Link al prodotto](#)**Immagine**

Immagine rappresentativa

**Informazioni generali di prodotto**

Compatibile con: 56521; 56526; 56535

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	EC001855
GTIN	4048879697316
Lotto minimo ordinabile	1
Numero di tariffa doganale	85389099

Dati elettrici | Alimentazione

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. 2024-05-06

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

Norm operating voltage	EN 61131-2
Tensione di esercizio US CC	24 V
Tensione di esercizio UA CC	24 V
Corrente assorbita max	100 mA
Corrente cumulativa UA max	4 A
Corrente cumulativa US max	4 A

Dati elettrici | Ingresso

Type input	PNP, for 3-wire sensors or mechanical switches
Filtro per tempo di ingresso	1 ms
Corrente di sensore US per ciascun ingresso max	0,2 A
Corrente di sensore US per ciascuna porta IO-Link max	0,7 A

Dati elettrici | Uscita

Resistente a sovraccarico	si
Protetto da cortocircuito	si
Corrente di uscita per ciascun pin max	1,6 A
Carico lampada	30 W

Comunicazione industriale | IO-Link

Automatic baudrate detection	si
IO-Link lunghezza dati di processo uscita	32 Bytes
IO-Link lunghezza dati di processo ingresso	32 Bytes
IO-Link ID revisione	V1.1.2
IO-Link tipo	4x Master
IO-Link transmission rate	COM1, COM2, COM3
Port Class	A, B

Diagnosi

Allarme attuatore	su canale 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
Diagnosi di sovraccarico	si

Protezione dei dispositivi | Elettrica

Grado di protezione (ISO 20653:2013)	IP69K
--------------------------------------	-------

Dati meccanici | Dati di montaggio

Suitable for mounting type	Fissaggio a vite con 4 fori
Altezza	54 mm
Larghezza	60 mm
Profondità	152 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	75 °C

Tipo di collegamento 4

Tipo di collegamento 1	Bus In
Tipo di collegamento 2	Bus Out
Tipo di collegamento 3	DIO
Tipo di collegamento 4	DIO

Family construction form	M12
Gender	male
Colore portacontatti	nero
Codifica	A
N. di poli	6
PIN 1	24 V DC (UA)
PIN 2	24 V DC (US)
PIN 3	0 V
PIN 4	Bus internal
PIN 5	Bus internal
PIN 6	0 V
Family construction form	M12
Gender	female
Colore portacontatti	nero
Codifica	A
N. di poli	6
PIN 1	24 V DC (UA)
PIN 2	24 V DC (US)
PIN 3	0 V
PIN 4	Bus internal
PIN 5	Bus internal
PIN 6	0 V
Family construction form	M12
Gender	female
Colore portacontatti	grigio
Codifica	A
N. di poli	5
PIN 1	24 V DC (US)
PIN 2	DI / DO / Diag
PIN 3	0 V
PIN 4	IO-Link
PIN 5	0 V
Family construction form	M12
Gender	male
Colore portacontatti	nero
Codifica	A
N. di poli	5
PIN 1	24 V DC (US)
PIN 2	DI / DO 0.x
PIN 3	0 V
PIN 4	DI / DO 1.x
PIN 5	PE