

**CUBE67 modulo espansione, DIO16+DO16**

16 ingressi/uscite digitali 1,6A + 16 uscite digitali 2A

Modulo di espansione

DIO16 - 1.6 A DO16 - 2 A (E) - 16x M12

Ingressi/uscite digitali (multifunzione)

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

Custodia pressofusa.

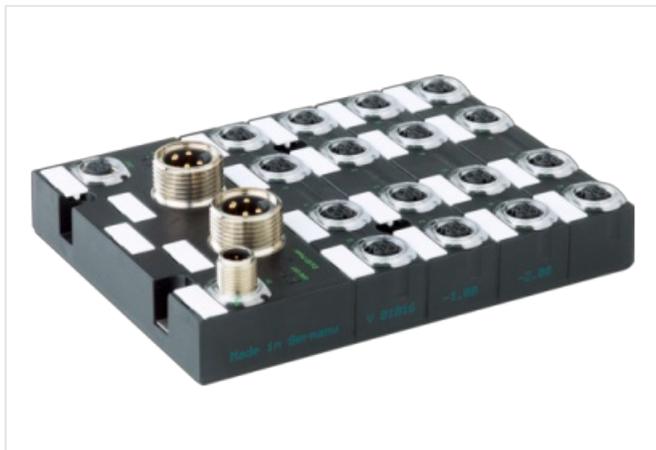
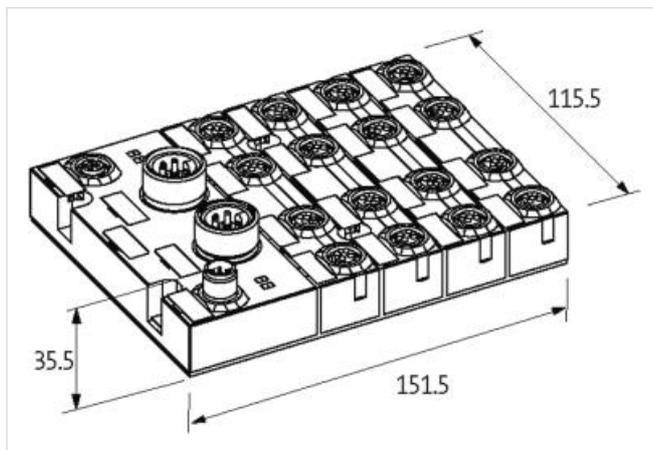
[Link al prodotto](#)**Immagine**

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	4048879048422
Lotto minimo ordinabile	1
Numero di tariffa doganale	85389099

**Dati elettrici | Alimentazione**

Tensione di esercizio CC	24 V
Tensione di esercizio US CC	24 V
Corrente assorbita max	50 mA
Corrente cumulativa UA max	4 A
Corrente cumulativa US max	4 A

**Dati elettrici | Ingresso**

Resistente a sovraccarico	si
Protetto da cortocircuito	si
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
<b>Dati elettrici   Uscita</b>	
Current actuator side 1 max.	1,6 A
Current actuator side 2 max.	2 A
Fattore di contemporaneità per ciascuna uscita	50 %
Carico lampada lato 1 max	30 W
Carico lampada lato 2 max	40 W
<b>Diagnosi</b>	
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
Diagnosi di sovraccarico	si
<b>Protezione dei dispositivi   Elettrica</b>	
Grado di protezione (EN CEI 60529)	IP67
Resistente a sovraccarico	si
<b>Dati meccanici   Dati di montaggio</b>	
Suitable for mounting type	Fissaggio a vite con 4 fori
Altezza	151,5 mm
Larghezza	115,5 mm
Profondità	35,5 mm
<b>Caratteristiche ambientali   Climatiche</b>	
Temperatura di esercizio min	0 °C
Temperatura di esercizio max	55 °C
Temperatura di stoccaggio min	-20 °C
Temperatura di stoccaggio max	75 °C
Standard di prodotto	EN 61131-2
<b>Connection type 6</b>	
Tipo di collegamento 1	0-7
Tipo di collegamento 2	0-7
Tipo di collegamento 3	Bus In
Tipo di collegamento 4	Bus Out
Tipo di collegamento 5	Power In (UA 0) (UA 1)
Connection type 6	Power In (UA 2) (UA 3)
Family construction form	M12
Gender	female
Colore portacontatti	nero
Codifica	A
N. di poli	5
PIN 1	24 V DC (US)
PIN 2	DI / DO / Diag
PIN 3	0 V
PIN 4	DI / DO

PIN 5	PE
Family construction form	M12
Gender	female
Colore portacontatti	nero
Codifica	A
N. di poli	5
PIN 1	n.c.
PIN 2	DO
PIN 3	0 V
PIN 4	DO
PIN 5	PE
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	7/8"
Gender	male
Colore portacontatti	nero
N. di poli	5
PIN 1	0 V
PIN 2	0 V
PIN 3	PE
PIN 4	24 V DC (UA 0)
PIN 5	24 V DC (UA 1)
Family construction form	7/8"
Gender	male
Colore portacontatti	nero
N. di poli	5
PIN 1	0 V
PIN 2	0 V
PIN 3	PE
PIN 4	24 V DC (UA 2)
PIN 5	24 V DC (UA 3)