

Cube20S F-DI4 Safety

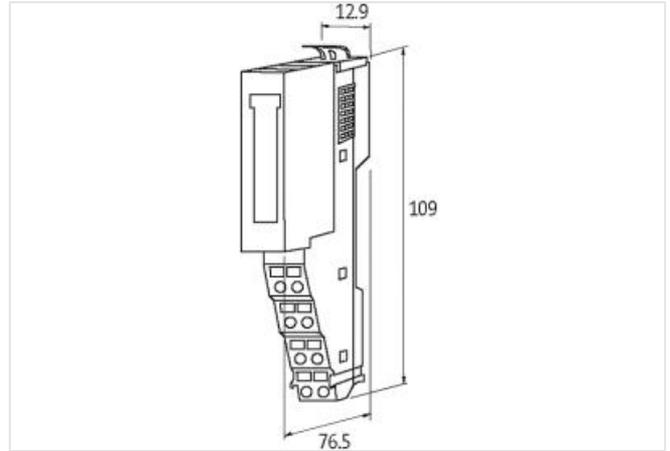
Cube20S FDI4/2
Modulo di espansione
PROFIBUS
PROFINET

[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	4048879424073
Lotto minimo ordinabile	1
Numero di tariffa doganale	85389099

Dati tecnici | Parametri Safety

DCavg (EN ISO 13849-1)	99 %
Durata	20 a
Categoria (EN ISO 13849-1)	4
PFHd (IEC 61508)	2,5 E-10/h
Performance Level (EN ISO 13849-1)	e
SIL (IEC 61508)	3
SIL CL (IEC 62061)	3

Dati elettrici | Alimentazione

Norm operating voltage	EN 61131-2
------------------------	------------

Tensione di esercizio US CC	24 V
Corrente assorbita max	95 mA
alimentazione del modulo	via connessione di sistema

Dati elettrici | Ingresso

Type input	PNP (EN 61131-2)
Filtro per tempo di ingresso	3 ms
Capacità di corrente max	0,5 A

Diagnosi

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

Protezione dei dispositivi | Elettrica

Grado di protezione (EN CEI 60529)	IP20
Galvanic separation (operating voltage)	si
Galvanic separation input/input	si

Dati meccanici | Dati di montaggio

Tipo di fissaggio	geschnappt
Suitable for mounting type	guida portante, (EN 60715)
Altezza	109 mm
Larghezza	12,9 mm
Profondità	76,5 mm

Caratteristiche ambientali | Climatiche

Temperatura di esercizio min	0 °C
Temperatura di esercizio max	60 °C
Temperatura di stoccaggio min	-20 °C
Temperatura di stoccaggio max	70 °C

Tipo di collegamento 2

Tipo di collegamento 1	Potenza
Tipo di collegamento 2	Potenza
Connessione	Morsetti a molla FK
Family construction form	morsetto
Gender	female
Colore portacontatti	giallo
N. di poli	8
PIN 1	n.c.
PIN 2	24 V DC
PIN 3	0 V
PIN 4	24 V DC Sys
PIN 5	n.c.
PIN 6	24 V DC
PIN 7	0 V
PIN 8	0 V Sys
Connessione	Morsetti a molla FK
Family construction form	morsetto
Gender	female
Colore portacontatti	giallo
N. di poli	8
PIN 1	DI 0
PIN 2	DI 2
PIN 3	T 0

PIN 4	T 2
PIN 5	DI 1
PIN 6	DI 3
PIN 7	T 1
PIN 8	T 3