

MOSAIC MO4

Order Code: 1100031

Modulo di espansione uscite. 4 coppie di OSSD (SIL 3). Morsettiere terminali a vite



Livello di sicurezza
PL e

Uscite di sicurezza
4 coppie OSSD (400 mA)

Uscite di Status
4 PNP (100 mA)

Descrizione Tecnica

Modulo di espansione uscite di sicurezza

4 coppie di uscite di sicurezza OSSD, 4 ingressi per interblocco del riavvio e EDM, 4 uscite di status

Caratteristiche

Livello di sicurezza	PL e
Livello di sicurezza (SIL / PL)	SIL 3 - SILCL 3 - PL e - Cat. 4
Temperatura di funzionamento (°C)	- 10 ... 55
Segnalazioni	LED indicazione stato di funzionamento e diagnosi anomalie. LED indicazione della condizione di: uscite OSSD, richiesta di reset e uscite di status
Tipo uscite di sicurezza	4 coppie OSSD PNP (400 mA a 24 Vcc) con protezione contro corto circuiti, sovratensioni e inversione della polarità
Collegamenti	Morsetti estraibili, contatti a vite
MTTFD (ISO 13849-1) anni	30 ... 100
PFHD (IEC 61508)	5,84E-09
Uscite di sicurezza	4 coppie OSSD (400 mA)
Uscite di Status	4 PNP (100 mA)
Temperatura di stoccaggio (°C)	
Connettore MSC in dotazione	Si
Collegamento con BUS MSC	Si
Ingressi Start/Restart e controllo EDM	4
Dimensioni imballo PxAxL (mm)	36 x 128 x 118
Classe di prodotto	A
Codice doganale	8537109199

Dati elettrici

Alimentazione (Vcc) 24 ± 20%

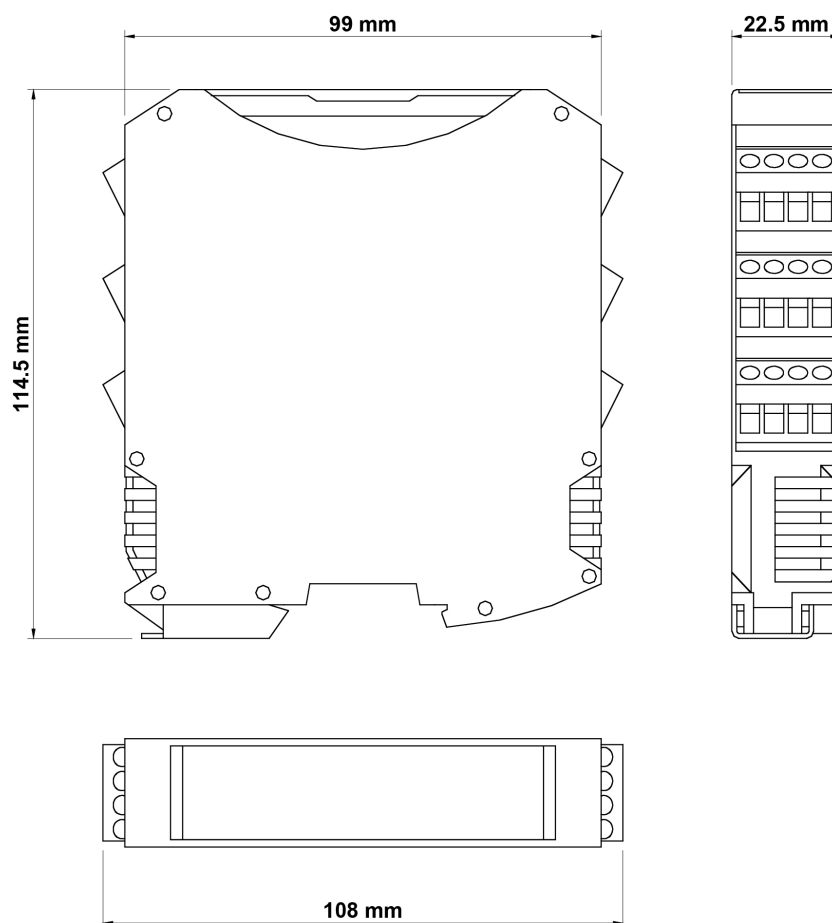
Dati meccanici

Dimensioni AxLxP (mm) 108 x 22,5 x 114,5

Grado di protezione IP20 per contenitore - IP2X per morsettiera

Fissaggio Su barra omega DIN 35 mm secondo la norma EN 50022-35

Disegno Tecnico



Certificati

