

MZERO 16.4

Order Code: 1100005

Modulo principale stand-alone. 16 ingressi. 4 coppie di uscite OSSD (SIL 3). 4 ingressi singoli. Morsettiere terminali a vite



Livello di sicurezza
PL e

Ingressi di sicurezza
16 ingressi digitali

Uscite di sicurezza
4 coppie OSSD (400 mA)

Uscite di Status
4 PNP (100 mA)

Uscite di test
4

Descrizione Tecnica

Modulo principale "Stand-Alone", in grado di controllare piccoli macchinari collegando fino a 4 dispositivi di sicurezza: 1 barriera di sicurezza, 1 arresto di emergenza, 1 sensore di sicurezza (ad esempio magnetico) e un interruttore a due mani

Caratteristiche

Livello di sicurezza	PL e
Ingressi di sicurezza	16 ingressi digitali
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: ingressi, 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	154,51
PFHD (IEC 61508)	1,53E-08
Uscite di sicurezza	4 coppie OSSD (400 mA)
Uscite di Status	4 PNP (100 mA)
Uscite di test	4
Temperatura di stoccaggio (°C)	-20 ... +85
Connettore MSC in dotazione	No
Ingressi Start/Restart e controllo EDM	4 (Permette inoltre il collegamento di dispositivi ad ingresso singolo)
Alloggiamento per MCM	No
Ingresso USB	Si
Dimensioni imballo PxAxL (mm)	58 x 127 x 113
Classe di prodotto	A

MZERO 16.4

Codice doganale 85371091

Dati elettrici

Alimentazione (Vcc) 24 ± 20%

Dati meccanici

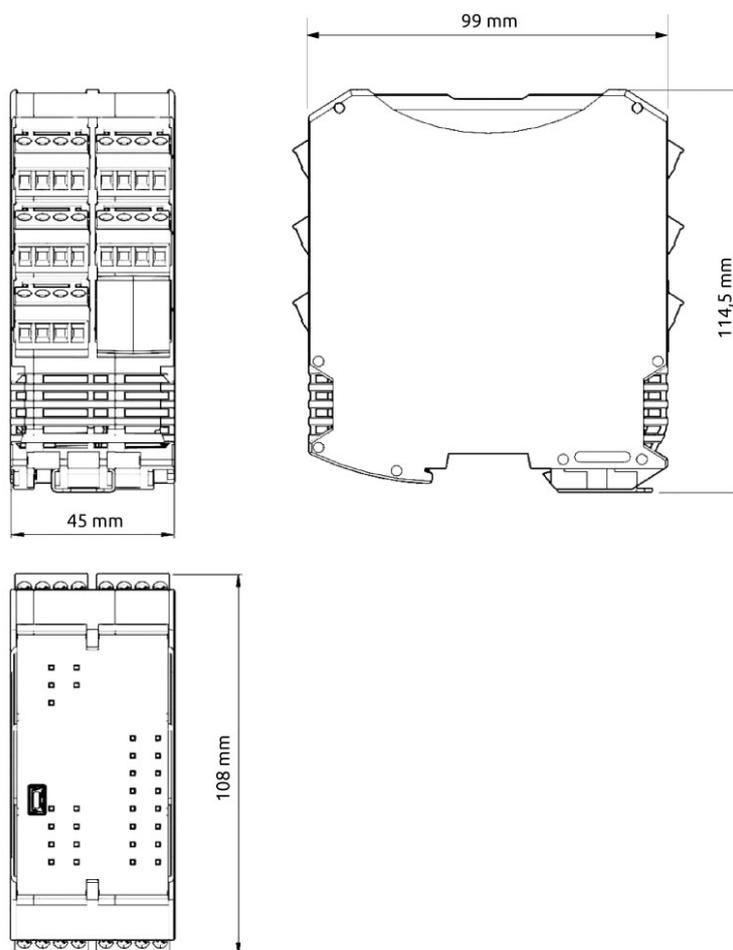
Dimensioni AxLxP (mm) 108 x 45 x 114,5

Grado di protezione IP20 per contenitore - IP2X per morsettiera

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

Peso lordo (g) 316,3

Disegno Tecnico



Certificati

