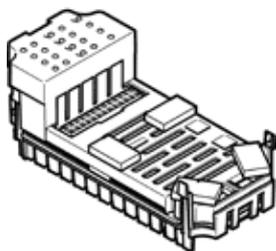


modulo analogico CPX-2AA-U-I

Codice prodotto: 526170

FESTO

Per terminale elettrico modulare CPX, 2 uscite.



Foglio dati

Caratteristica	Valore
Dimensioni P x L x A	(compresa sottobase di collegamento elettrico e tecnica di collegamento) 50 mm x 107 mm x 50 mm
Peso	49 g
Temperatura ambiente	-5 ... 50 °C
Temperatura di stoccaggio	-20 ... 70 °C
Grado di protezione	In funzione del blocco di collegamento
Classe di resistenza alla corrosione CRC	1 - stress da corrosione basso (con unità montata)
Lunghezza linea max.	30 m schermato
Conformità PWIS	VDMA24364-B2-L
Materiale del corpo	PA rinforzato PC
Indicazioni LED	1 diagnosi generale
Diagnosi	Rottura cavo per canale Violazione del valore soglia per canale Cortocircuito segnale d'uscita per canale Cortocircuito alimentazione attuatore Errore di parametrizzazione Tensione insufficiente uscite
Numero uscite	2
Parametrizzazione	Formato dati Fail-safe per canale Forzatura per canale Monitoraggio dei valori limite/canale Idle Mode per canale Arrotondamento del valore misurato Intervallo di segnale per canale Comportamento dopo cortocircuito Monitoraggio rottura del cavo/canale
Tempo ciclo interno	4 ms
Intervallo tensione d'esercizio CC	18 ... 30 V
Tensione d'esercizio nominale CC	24 V
Consumo interno, alla tensione d'esercizio	Typ. 100 mA
Formato dei dati	12 bit + segno Scalabile a 15 bit
Precisione di ripetizione	0,05 % a 25 °C
Limite di errore intrinseco a 25 °C	±0,5 %
Limite di errore di uso riferito all'intervallo di temperatura ambiente	±0,6 %
Tipo di sensore	0 - 10 V 0 - 20 mA 4 - 20 mA
Separazione di potenziale canale-canale	No
Separazione di potenziale canale - Bus interno	Sì, senza utilizzo dell'alimentazione interna sensori
Protezione (cortocircuito)	Fusibile elettronico interno