

interfaccia elettrica

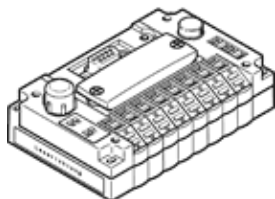
CPV14-GE-DI02-8

Codice prodotto: 546190

Classic - non utilizzare per nuovi progetti

Sono disponibili delle alternative moderne digitando le prime quattro cifre del codice di tipo nel campo di ricerca.

FESTO



Foglio dati

Caratteristica	Valore
Ampliamento linea CP	SI 32 ingressi 32 uscite
Interfaccia Fieldbus	A scelta: Connettore femmina e maschio, M12x1, a 5 poli, codifica B Connettore femmina, Sub-D, 9 poli
Diagnosi specifica per dispositivo	Con diagnosi per unità (DPV0) Modulo mancante su espansione linea CP Cortocircuito/sovraccarico, uscite Tensione insufficiente uscite Tensione insufficiente alimentazione sensore Tensione insufficiente valvole
Tipi di comunicazione	Comunicazione ciclica
Supporto alla configurazione	File GSD e bitmap
Numero max. bobine con espansione linea	48
Numero max. bobine	16
Protezione contro l'inversione di polarità	Per tutti le connessioni elettriche
Baudrate	9,6 kBaud ... 12 MBaud Rilevamento automatico
Intervallo tensione d'esercizio CC	20,4 ... 26,4 V
Numero max. uscite	16 bobine e 32 uscite 48 bobine
Numero max. ingressi	32
Tensione d'esercizio nominale CC	24 V
Autonomia in assenza della tensione di rete	10 ms
Ondulazione residua	4 Vss
Assorbimento di corrente a tensione d'esercizio nominale carico	In funzione del tipo di valvola
Assorbimento di corrente a tensione d'esercizio nominale	Elettronica: ≤ 100 mA Alimentazione sensore: a seconda del sensore
Classe di resistenza alla corrosione CRC	1 - stress da corrosione basso
Conformità PWIS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura di stoccaggio	-20 ... 70 °C
Grado di protezione	IP65
Temperatura ambiente	-5 ... 50 °C
Omologazione	c UL us - Recognized (OL)
Peso	310 g
Intervallo d'indirizzamento	1 ... 125 Regolazione mediante modulo commutazione
Certificazione Fieldbus	PNO
Separazione galvanica interfaccia Fieldbus	Fotoaccoppiatore
Indicatore LED specifico per bus	BUS: errori di comunicazione e configurazione
Indicatore LED specifico per prodotto	12/14: stato di commutazione valvole POWER: tensione di esercizio alimentazione elettronica e carico

Caratteristica	Valore
Identificazione prodotto	Famiglia prodotti: 4: valvole
Materiale testata	PA rinforzato
Materiale guarnizioni	CR NBR
Materiale del corpo	Alluminio pressofuso
Avvertenza sul materiale	Conforme a RoHS