Interfaccia elettrica
CPV10-GE-DI01-8

Codice prodotto: 165809

Foglio dati

Caratteristica	Valore
CP stringa espansione	sì 16 input 8 uscite (o 16 valvole)
Interfaccia Fieldbus	Entrambi: Connettore femmina e connettore maschio, M12x1, a 5 poli, codifica B Sub-D, a 9 poli, connettore femmina
Diagnosi specifiche del dispositivo	Tramite diagnostica specifica dell'apparecchio (DPV0) Modulo mancante sull'espansione stringa CP Cortocircuito/sovraccarico, uscite Sottotensione uscite Sottotensione dell'alimentazione del sensore Calo della tensione delle valvole
Tipi di comunicazione	Comunicazione ciclica
Supporto configurazione	File GSD e bitmap
Numero massimo di bobine delle valvole con estensione di stringa	32
Numero massimo di bobine valvola	16
Protezione da inversione di polarità	Per tutti i collegamenti elettrici
Baud rate	9,6 kBaud ... 12 MBaud Rilevamento automatico
Intervallo di tensione d'esercizio DC	20.4 V...26.4 V
Numero max. di uscite	(16 bobine magnetiche omesse) 8
Numero max. di ingressi	16
Tensione nominale d'esercizio DC	24 V
Tempo minimo di mancanza di tensione	10 ms
Ondulazione residua	4 Vpp
Assorbimento di corrente alla tensione nominale di esercizio, carico	A seconda del tipo di valvola
Assorbimento di corrente alla tensione nominale	Elettronica: <= 100 mA Alimentazione del sensore: dipende dal sensore
Conformità PWIS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura di stoccaggio	-20 °C...70 °C
Grado di protezione	IP65
Temperatura ambiente	-5 °C...50 °C
Approvazione	c UL us - Recognized (OL)
Peso prodotto	240 g

Caratteristica	Valore
Intervallo di indirizzamento	1 ... 125 Impostazione utilizzando il modulo di switch
Certificazione fieldbus	PNO
Isolamento elettrico della connessione fieldbus	Fotoaccoppiatore
Display LED, specifico per fieldbus	BUS: errori di comunicazione e di configurazione
Display LED, specifiche prodotto	12/14: stato di commutazione delle valvole Potenza: tensione di esercizio per l'elettronica e l'alimentazione del carico
Identificazione prodotto	Serie di prodotti: 4: valvole
Materiale coperchio	Rinforzato con PA
Materiale guarnizioni	CR NBR
Materiale corpo	Alluminio pressofuso
Nota sui materiali	Conforme alla direttiva EU 2002/95 (RoHS)