

interfaccia elettrica CPV14-GE-DN3-8

Codice prodotto: 546200
Prodotto in esaurimento

FESTO



Foglio dati

Caratteristica	Valore
Ampliamento linea CP	Sì 32 ingressi 32 uscite
Interfaccia Fieldbus	A scelta: - Morsettiera a vite, 5 poli - Connettore femmina e connettore maschio, M12x1, 5 poli, codifica A - Sub-D, 9 poli, connettore femmina
Diagnosi specifica per dispositivo	ConditionMonitoring Modulo mancante su linea CP Cortocircuito/sovraccarico, uscite Cortocircuito/sovraccarico, ingressi Tensione insufficiente unità di valvole (espansione) Tensione insufficiente modulo di uscita Tensione insufficiente alimentazione sensore Tensione insufficiente unità di valvole
Tipi di comunicazione	Change of State Polling Strobbed I/O
Supporto alla configurazione	File EDS e simbolo grafico
Numero max. bobine con espansione linea	48
Numero max. bobine	16
Protezione contro l'inversione di polarità	Per tutti le connessioni elettriche
Funzioni supplementari	Condition Counter
Baudrate	125, 250, 500 kBit/s Regolazione mediante modulo commutazione
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: max. 200 mA Alimentazione sensore: a seconda del sensore
Classe di resistenza alla corrosione CRC	1 - stress da corrosione basso
Temperatura di stoccaggio	-20 ... 70 °C
Grado di protezione	IP20 IP65
Temperatura ambiente	-5 ... 50 °C
Omologazione	c UL us - Recognized (OL)
Intervallo d'indirizzamento	0 ... 63 Regolazione mediante modulo commutazione
Certificazione Fieldbus	ODVA
Separazione galvanica interfaccia Fieldbus	Fotoaccoppiatore
Indicatore LED specifico per bus	MNS: DeviceNet Status

Caratteristica	Valore
Indicatore LED specifico per prodotto	12/14: stato di commutazione valvole PS: tensione di esercizio alimentazione elettronica e carico
Identificazione prodotto	Tipo prodotto: valvola pneumatica (27 dec.) Codice prodotto: 8942 dec.
Materiale testata	PA rinforzato
Materiale guarnizioni	CR NBR
Materiale del corpo	Alluminio pressofuso
Avvertenza sul materiale	Conforme a RoHS