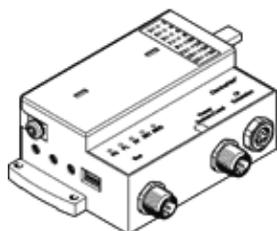


Unità di comando CPVSC1-AE16-DN

Codice prodotto: 538654

FESTO



Foglio dati

Caratteristica	Valore
Larghezza	78 mm
Altezza	40 mm
Lunghezza	113 mm
Ampliamento linea CP	16 ingressi 8 uscite (o 16 valvole)
Interfaccia Fieldbus	M12x1, 5 poli, codifica A
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 Explicit Message Polling Strobbed I/O
Supporto alla configurazione	File EDS e simbolo grafico
Numero max. bobine	16
Parametrizzazione	Interfaccia di configurazione per moduli e parametrizzazione di sistema Online in Run-Mode e Program-Mode in testo chiaro (EDS)
Protezione contro l'inversione di polarità	Per tutte le connessioni elettriche a tensione di esercizio
Funzioni supplementari	Condition Counter
Elementi di comando	Interruttore DIL per l'impostazione della configurazione CP Interruttore rotativo per la regolazione del numero di stazione e della velocità di trasmissione
Baudrate	125, 250, 500 kBit/s Regolazione mediante interruttore DIL
Intervallo tensione d'esercizio CC, elettronica/sensori	20,4 ... 26,4 V
Tensione d'esercizio CC, tensione di carico	20,4 ... 26,4 V
Tensione d'esercizio nominale CC, tensione di carico	24 V
Autonomia in assenza della tensione di rete	20 ms
Protocollo	DeviceNet
Ondulazione residua	4 Vss
Ondulazione residua, tensione di carico	4 Vss
Assorbimento di corrente a tensione d'esercizio nominale carico	In funzione di tipo e numero delle valvole
Assorbimento di corrente a tensione d'esercizio nominale	Elettronica: ≤ 200 mA Alimentazione sensore: a seconda del sensore
Temperatura di stoccaggio	-20 ... 50 °C
Umidità relativa dell'aria	90% a 50 °C Senza formazione di condensa
Protezione contro contatti diretti e indiretti	PELV
Grado di protezione	IP20 A norma IEC 60529

Caratteristica	Valore
Temperatura ambiente	-5 ... 50 °C
Omologazione	c UL us - Recognized (OL)
Peso	200 g
Intervallo d'indirizzamento	0 ... 63 Regolazione mediante interruttore rotativo
Separazione galvanica interfaccia Fieldbus	Fotoaccoppiatore
Indicatore LED specifico per bus	MOD: stato modulo NET: stato rete
Indicatore LED specifico per prodotto	PL: alimentazione carico PS: alimentazione elettronica, alimentazione sensori SF: Errore di sistema
Identificazione prodotto	Tipo prodotto: valvola pneumatica (27 dec.) Codice prodotto: 4736 dec.
Fissaggio	A scelta: Con foro passante Con guida profilata
Informazioni sui materiali, corpo	PA rinforzato
Avvertenza sul materiale	Conforme a RoHS