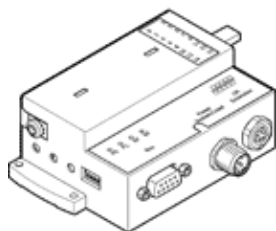


unità di comando CPVSC1-AE16-DP

Codice prodotto: 541919
Prodotto in esaurimento

FESTO



Foglio dati

Caratteristica	Valore
Larghezza	78 mm
Altezza	40 mm
Lunghezza	113 mm
Ampliamento linea CP	32 ingressi 32 uscite
Interfaccia Fieldbus	Connettore femmina, Sub-D, 9 poli
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	DPV0: comunicazione ciclica
Numero max. bobine	16
Parametrizzazione	Parametrizzazione mediante file GSD
Protezione contro l'inversione di polarità	Per tutte le connessioni elettriche a tensione di esercizio
Funzioni supplementari	Condition Counter Funzione cambia-utensili
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	9,6 kBit/s ... 12 Mbit/s Rilevamento automatico
Intervallo tensione d'esercizio CC, elettronica/sensori	20,4 ... 26,4 V
Intervallo della tensione di carico CC	20,4 ... 26,4 V
Tensione di carico nominale CC	24 V
Autonomia in assenza della tensione di rete	20 ms
Protocollo	PROFIBUS
Ondulazione residua	4 V _{ss}
Ondulazione residua, tensione di carico	4 V _{ss}
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: max. 200 mA Alimentazione sensore: a seconda del sensore
Classe di resistenza alla corrosione CRC	0 - nessuno stress da corrosione
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	IP40 A norma IEC 60529
Temperatura ambiente	-5 ... 50 °C
Peso	200 g
Intervallo d'indirizzamento	0 ... 125 Regolazione mediante interruttore rotativo

Caratteristica	Valore
Separazione galvanica interfaccia Fieldbus	Fotoaccoppiatore
Indicatore LED specifico per bus	BF: Bus-Fault
Indicatore LED specifico per prodotto	PL: alimentazione carico PS: alimentazione dei componenti elettronici, alimentazione sensori SF: Errore di sistema
Fissaggio	A scelta: Con foro passante Con guida profilata
Materiale del corpo	PA rinforzato
Avvertenza sul materiale	Conforme a RoHS