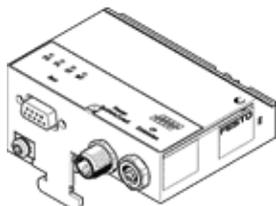


Unità di comando CPASC1-AE32-DP

Codice prodotto: 541918
Prodotto in esaurimento

FESTO

Tipo in esaurimento. Fornibile fino al 2014. Per alternative di prodotto, vedere il Support Portal.



Foglio dati

Caratteristica	Valore
Larghezza	90 mm
Altezza	54 mm
Lunghezza	80 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
Supporto alla configurazione	File EDS e simbolo grafico
Numero max. bobine	32
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 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
Classe di resistenza alla corrosione CRC	0
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

Caratteristica	Valore
Temperatura ambiente	-5 ... 50 °C
Peso	200 g
Intervallo d'indirizzamento	0 ... 125 Regolazione mediante interruttore rotativo
Separazione galvanica interfaccia Fieldbus	Fotoaccoppiatore
Indicatore LED specifico per bus	BF: Bus-Fault
Indicatore LED specifico per prodotto	PL: alimentazione carico PS: alimentazione elettronica, alimentazione sensori SF: Errore di sistema
Fissaggio	A scelta: Con foro passante Con guida profilata
Informazioni sui materiali, corpo	PA rinforzato