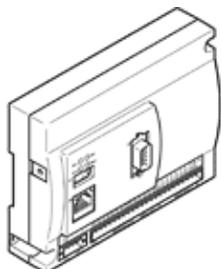


Steuerung CECC-D-BA

Teilenummer: 8072995
Auslaufprodukt

FESTO

Auslauftyp. Lieferbar bis 2024. Alternativprodukt siehe Support Portal.



Datenblatt

Merkmal	Wert
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	0 - keine Korrosionsbeanspruchung
Zulassung	RCM Mark c UL us - Listed (OL)
LABS-Konformität	VDMA24364-B2-L
Werkstoffhinweis	RoHS konform
Nennbetriebsspannung DC	24 V
Betriebsspannung	19,2 - 30 V DC
Stromaufnahme	100 mA nominal bei 24 V DC
Max. Stromversorgung	4,3 A
Umgebungstemperatur	0 ... 55 °C
Lagertemperatur	-25 ... 70 °C
Relative Luftfeuchtigkeit	95 % nicht kondensierend
Schutzart	IP20
Schutzklasse	III
Produktgewicht	200 g
Unempfindlichkeitsprüfung gegen Schwingungen	gemäß EN 61131-2
Unempfindlichkeitsprüfung gegen Schock	gemäß EN 61131-2
Elektrische Anschluss technik E/A	Buchsenleiste, Raster 3,5 mm
Statusanzeigen	LED
CPU Daten	Prozessor 400 MHz
Digitale Eingänge, Anzahl	12
Digitale Eingänge, Schaltlogik	positive Logik (PNP)
Digitale Eingänge, Schnelle Zähl eingänge	2, jeweils mit max. 180 kHz
Digitale Eingänge, Eingangssignalverzögerung	3 ms typ.
Digitale Eingänge, Eingangsspannung/ -strom	24 V DC
Digitale Eingänge, Nennwert für TRUE	≥ 15 VDC
Digitale Eingänge, Nennwert für FALSE	≤ 5 VDC
Digitale Eingänge, Potenzialtrennung	ja, Optokoppler
Digitale Eingänge, Statusanzeige	LED
Max. Leitungslänge	30 m Eingänge
Digitale Ausgänge, Anzahl	8
Digitale Ausgänge, Schaltlogik	positive Logik (PNP)
Digitale Ausgänge, Kontakt	Transistor
Digitale Ausgänge, Ausgangsspannung	24 V DC
Digitale Ausgänge, Ausgangsstrom	500 mA
Digitale Ausgänge, Potenzialtrennung	ja, Optokoppler
Digitale Ausgänge, Schaltfrequenz	max. 1 kHz
Digitale Ausgänge, Kurzschlussfest	ja
Digitale Ausgänge, Statusanzeige	LED
Feldbus Schnittstelle	CAN-Bus
Feldbus- Schnittstelle, Anschluss technik	Stecker Sub-D 9-polig

Merkmal	Wert
Feldbus-Schnittstelle, Übertragungsrage	125, 250, 500, 800, 1000kbit/s über Software einstellbar
Feldbus-Schnittstelle, galvanische Trennung	ja
USB-Schnittstelle	USB 1.1
Ethernet, Anschlussstecker	RJ45
Ethernet, Anzahl	1
Ethernet, Datenübertragungsgeschwindigkeit	10/100 Mbit/s
Ethernet, Unterstützte Protokolle	TCP/IP, EasyIP, Modbus TCP
Programmiersoftware	CODESYS provided by Festo V3
Programmiersprache	nach IEC 61131-3 Kontaktplan (KOP) Anweisungsliste (AWL) Strukturierter Text Funktionsplan Ablaufsprache
CE-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)	nach EU-EMV-Richtlinie
UKCA-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)	nach UK Vorschriften für EMV nach UK RoHS Vorschriften
Zertifikat ausstellende Stelle	UL E239998-D1001