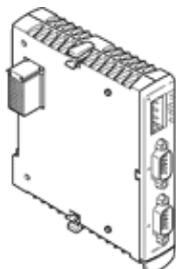


Encoderanschaltung CECX-C-2G2

Teilenummer: 552117

FESTO

für den CECX.



Datenblatt

Merkmal	Wert
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	0 - keine Korrosionsbeanspruchung
Zulassung	c UL us - Listed (OL)
Werkstoffhinweis	LABS-haltige Stoffe enthalten RoHS konform
Betriebsspannung	19,2 - 30 VDC
Leistungsaufnahme 5 V	0,6 W
Umgebungstemperatur	5 ... 55 °C
Lagertemperatur	-40 ... 70 °C
Relative Luftfeuchtigkeit	10 - 95 %
Schutzart	IP20
Schutzklasse	III
Produktgewicht	135 g
Unempfindlichkeitsprüfung gegen Schwingungen	EN 60068-2-6 FC 5 - 9 Hz 3,5 mm 9 - 150 Hz 1g
Unempfindlichkeitsprüfung gegen Schock	EN 60068-2-27 EA 15g, 11ms (Halbsinus)
Elektrische Anschlusstechnik E/A	Buchsenleiste, Raster 5,08 mm
Digitale Eingänge, Schnelle Zählengänge	2, (Latchfunktion) Ansprechzeit 20 µs, NPN/PNP
Digitale Eingänge, Potenzialtrennung	nein
Encoder Eingänge, Anzahl	2
Encoder Eingänge, Auflösung	Wegmessung: 24 Bit Geschwindigkeitsmessung: 32 Bit
Encoder Eingänge, Signalbereich	5 V differentiell (RS422) 24 V single ended
Encoder Eingänge, Max. Eingangsfrequenz	250 kHz
Encoder Eingänge, Geberversorgungsspannung	24 VDC 5,05 VDC ± 4% (100 mA / Kanal)
Encoder Eingänge, Anschlusstechnik	Buchse Sub-D 9-polig
CE-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)	nach EU-EMV-Richtlinie