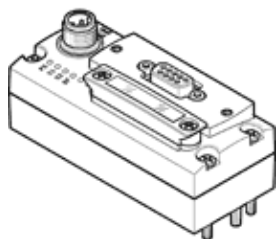


busknoop CTEU-PB-EX1C

Artikelnummer: 8107588

FESTO



Informatieblad

Kenmerk	Waarde
Protocol	Profibus DP
Afmetingen B x L x H	40 mm x 91 mm x 50 mm
Rastermaat	40 mm
Soort bevestiging	Op elektrische verbinding Op elektrische aansluitplaat
Productgewicht	90 g
Omgevingstemperatuur	-5 ... 50 °C
Lagertemperatuur	-20 ... 70 °C
Beschermingsgraad	IP65 IP67
Opmerking bij beschermingsgraad	in gemonteerde toestand ongebruikte aansluitingen afgedicht
Corrosiebestendigheidsklasse KBK	2 - matige corrosieweerstand
LABS-conformiteit	VDMA24364-zone III
CE-markering (zie conformiteitsverklaring)	volgens EU-EMV-richtlijn volgens EU-RoHS-RL
UKCA-teken (zie conformiteitsverklaring)	volgens de UK-voorschriften voor EMC volgens de UK RoHS-voorschriften
Toelating	RCM Mark c UL us - Listed (OL)
Afdeling voor uitgifte van certificaten	UL E239998
Materiaal - opmerking	RoHS conform
Materiaal behuizing	PA
LED-indicatie productspecifiek	PS: Bedrijfsspanning elektronica- en lastvoeding X1: systeemstatus module I - poort 1 X2: systeemstatus module I - poort 2
LED-indicatie busspecifiek	BF: Busfout
Diagnose	Communicatiefout Systemdiagnose Onderspanning
Bedienelementen	DIL-schakelaar
Opmerking veldbusinterface	optionele aansluittechniek met toebehoren: Stekker/contactdoos M12x1 B-gecodeerd, 5-polig, beschermingsgraad IP65
Veldbus interface	PROFIBUS
Veldbus-interface, protocol	PROFIBUS DP
Veldbus-interface, aansluittype	Contactdoos
Veldbus-interface, aansluittechniek	Sub-D
Veldbus-interface, aantal polen/adere	9
Veldbusinterface, galvanische scheiding	ja
Veldbusinterface, overbrengingssnelheid	9,6 kbit/s 12 Mbit/s 19,2 kbit/s 93,75 kbit/s 187,5 kbit/s 1,5 Mbit/s

Kenmerk	Waarde
	500 kbit/s
Maximaal adresvolume ingangen	16 Byte
Maximaal adresvolume uitgangen	16 Byte
Parametrisatie	Diagnosegedrag Failsafe-reactie
Interne cyclustijd	1 ms per 1 byte user data
Configuratieondersteuning	GSD-bestand
Extra functies	Emergency Message Systeemstatus via diagnosetest
Spanningsvoorziening, functie	Elektronica en belasting
Spanningstoevoer, aansluitingstype	Stekker
Spanningstoevoer, aansluittechniek	M12x1, A-gecodeerd volgens 61076-2-101
Spanningstoevoer, aantal polen/adere	5
Bedrijfsspanningsbereik DC	18 ... 30 V
Nominale bedrijfsspanning DC	24 V
Maximale stroomvoeding	4 A
Eigen stroomverbruik bij bedrijfsspanning	Typ. 100 mA