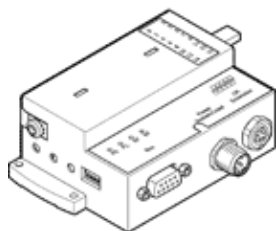


Riadiaca jednotka CPVSC1-AE16-DP

číslo dielca: 541919
Výbehový typ

FESTO



údajový list

charakteristický znak	Hodnota
Šírka	78 mm
Výška	40 mm
Dĺžka	113 mm
CP- rozšírenie reťazca	32 vstupov 32 Výstupov
rozhranie prevádzkovej zbernice	Sub-D, 9-pin, Zásuvka
špecifická diagnostika prístroja	ConditionMonitoring Chýbajúci modul na CP reťazci Skrat / Preťaženie výstupy Skrat / Preťaženie vstupy Podpätie, ventilový ostrov (rozšírenie) Podpätie, výstupný modul Podpätie, napájanie snímačov Podpätie, ventilový ostrov
Druhy komunikácie	DPVO:periodická komunikácia
Max. počet cievok ventilu	16
parametrizácia	Parametrizácia pomocou GSD súborov
Ochrana proti prepólovaniu	pre všetky prípojky elektrického pracovného napätia
Prídavné funkcie	Condition Counter Funkcia zmeny nástroja
Ovládacie prvky	DIL-prepínač na nastavenie CP-konfigurácie Otočný prepínač na nastavenie čísla stanice a prenosovej rýchlosti (Baudrate)
Prenosová rýchlosť	9,6 kBit/s ... 12 Mbit/s automatické snímanie
Rozsah jednosmerného pracovného napätia elektronika/snímače	20,4 ... 26,4 V
Rozsah záťažového napätia DC	20,4 ... 26,4 V
Menovité napätie DC	24 V
Premostenie pri výpadku prúdu	20 ms
Protokol	PROFIBUS
Činiteľ zvlnenia	4 Vss
Činiteľ zvlnenia, záťažové napätie	4 Vss
Spotreba prúdu pri menovitom prevádzkovom napätí, záťaž	Závisí od druhu a počtu ventilov
Spotreba prúdu pri menovitom prevádzkovom napätí	Elektronika: ≤ 200 mA Napájanie snímača: závisí od snímača
Trieda odolnosti proti korózii KBK	0 - Bez zaťaženia koróziou
Teplota skladovania	-20 ... 50 °C
Relatívna vlhkosť vzduchu	90 % pri 50 °C nekondenzujúci
Ochrana proti priamemu a nepriamemu dotyku	PELV
Spôsob ochrany	IP40 podľa IEC 60529
Teplota okolia	-5 ... 50 °C
Hmotnosť výrobku	200 g
Adresovacia oblasť	0 ... 125 Nastavenie pomocou otočného prepínača

charakteristický znak	Hodnota
galvanické oddelenie rozhrania prevádzkovej zbernice	optoelektronický člen
LED ukazovateľ, špecifický od zbernice	BF: Bus-Fault
LED ukazovateľ, špecifický od produktu	PL: Zásobovanie záťažou PS: Napájanie elektroniky, napájanie snímačov SF: Systémová chyba
Typ upevnenia	Voliteľný: s priebežným vŕtaním s DIN lištou
Materiál telesa	PA - zosilnený
Materiálový údaj	zhoda s RoHS