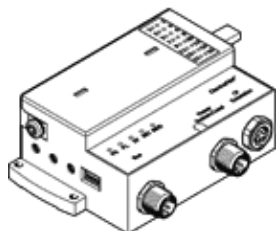


Riadiaca jednotka CPVSC1-AE16-DN

číslo dielca: 538654

FESTO



údajový list

charakteristický znak	Hodnota
Šírka	78 mm
Výška	40 mm
Dĺžka	113 mm
CP- rozšírenie reťazca	16 vstupov 8 výstupov (alebo 16 ventilov)
rozhranie prevádzkovej zbernice	M12x1, 5-pinová, A-kódovaná
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	Change of State Explicit Message Polling Strobbed I/O
Podpora konfigurácie	EDS- Dáta a grafický symbol
Max. počet cievok ventilu	16
parametrizácia	Konfiguračné rozhranie pre moduly a systémové parametre Online v Run- a Programm-Móde v jednoduchom texte (EDS)
Ochrana proti prepólovaniu	pre všetky prípojky elektrického pracovného napätia
Prídavné funkcie	Condition Counter
Ovládacie prvky	DIL-prepínač na nastavenie CP-konfigurácie Otočný prepínač na nastavenie čísla stanice a prenosovej rýchlosti (Baudrate)
Prenosová rýchlosť	125, 250, 500 kBit/s Nastavenie DIL-spínačom
Rozsah jednosmerného pracovného napätia elektronika/snímače	20,4 ... 26,4 V
Prevádzkové napätie DC, záťažové napätie	20,4 ... 26,4 V
Menovité prevádzkové napätie DC, záťažové napätie	24 V
Premostenie pri výpadku prúdu	20 ms
Protokol	DeviceNet
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
Teplota skladovania	-20 ... 50 °C
Relatívna vlhkosť vzduchu	90% pri 50 °C nekondenzujúci
Ochrana proti priamemu a nepriamemu dotyku	PELV
Spôsob ochrany	IP20 podľa IEC 60529

charakteristický znak	Hodnota
Teplota okolia	-5 ... 50 °C
Osvedčenie	c UL us - Recognized (OL)
Hmotnosť výrobku	200 g
Adresovacia oblasť	0 ... 63 Nastavenie pomocou otočného prepínača
galvanické oddelenie rozhrania prevádzkovej zbernice	optoelektronický člen
LED ukazovateľ, špecifický od zbernice	MOD: stav modulu NET: stav siete
LED ukazovateľ, špecifický od produktu	PL: Zásobovanie záťažou PS: Napájanie elektroniky, napájanie snímačov SF: Systémová chyba
Identifikácia výrobku	Produktový typ: Pneumatický ventil (27 dez.) Kód produktu: 4736 dez.
Typ upevnenia	Voliteľný: s priebežným vŕtaním s DIN lištou
Materiálová informácia pre skriňu	PA - zosilnený
Materiálový údaj	zhoda s RoHS