

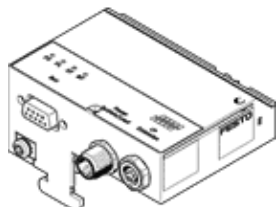
# Riadiaca jednotka CPASC1-AE32-DP

číslo dielca: 541918

Výbehový typ

Výbehový typ. Dodatečný do 2014. Pre alternatívny produkt - pozrite portál podpory.

FESTO



## údajový list

charakteristický znak	Hodnota
Šírka	90 mm
Výška	54 mm
Dĺžka	80 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
Podpora konfigurácie	EDS- Dáta a grafický symbol
Max. počet cievok ventilu	32
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
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

charakteristický znak	Hodnota
Teplota okolia	-5 ... 50 °C
Hmotnosť výrobku	200 g
Adresovacia oblasť	0 ... 125 Nastavenie pomocou otočného prepínača
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
Materiálová informácia pre skriňu	PA - zosilnený