

Elektrický modul CPV10-GE-DI02-8

Číslo dílu: 546188

FESTO



 General operating condition

Technické údaje

Parametr	Hodnota
Rozšíření větví CP	ano 32 vstupy 32 výstupy
Rozhraní průmyslové sítě	volitelně: Zásuvka a konektor, M12x1, 5-pólový, kódování B Zásuvka, SUB-D, 9pólová
Diagnostika specifická pro zařízení	prostřednictvím diagnostiky vztažené k zařízení (DPV0) Chybějící modul na rozšíření větvě CP zkrat/přetížení výstupů nízké napětí na výstupech nízké napětí napájení čidel nízké napětí na ventilech
Typy komunikace	cyklická komunikace
Pomoc s konfigurací	soubor GSD a bitmapy
Maximální počet cívek ventilů s rozšířením větví	48
Maximální počet cívek ventilů	16
Ochrana proti přepólování	pro všechny elektrické přípojky
Přenosová rychlost	9,6 kBaud ... 12 MBaud automatické rozpoznávání
Rozsah provozního napětí, DC	20.4 V ... 26.4 V
Maximální počet výstupů	16 cívek ventilů a 32 výstupy 48 cívek ventilů
Maximální počet vstupů	32
Jmenovité provozní napětí DC	24 V
Překlenutí výpadku sítě	10 ms
Zbytkové zvlnění	4 Vss
Příkon při jmenovitém provozním napětí zátěže	v závislosti na typu ventilu
Příkon při jmenovitém provozním napětí	elektronika ≤ 100 mA napájení čidel: podle čidla
Třída odolnosti korozi KBK	1 - nízké nároky na odolnost korozi
Shoda s LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Skladovací teplota	-20 °C ... 70 °C
Stupeň krytí	IP65
Okolní teplota	-5 °C ... 50 °C
Certifikát	c UL us - Recognized (OL)
Hmotnost výrobku	196 g
Rozsah adres	1 ... 125 nastavení prostřednictvím spínacího modulu
Certifikace průmyslové sítě	PNO

Parametr	Hodnota
Galvanické oddělení rozhraní průmyslové sítě	optron
Indikace LED, specifická pro průmyslovou síť	SBĚRNICE: chyby komunikace a konfigurace
Indikace LED specifická pro výrobek	12/14: stav sepnutí ventilů POWER: napájení elektroniky a silové napájení
Identifikace výrobku	řada výrobků: 4: ventily
Materiál víka	zesílený PA
Materiál těsnění	CR NBR
Materiál tělesa	tlakový odlitek z hliníku
Upozornění k materiálu	v souladu s RoHS