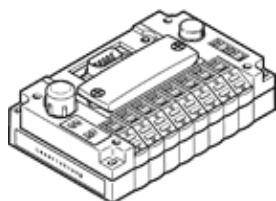


# Interfata electrica CPV10-GE-CO3-8

Cod: 546204

Produsul urmeaza a fi scos din fabricatie

FESTO



## Fisa tehnica

Caracteristica	valoare
Numar PDO	1 Tx/Rx
Numar SDO	1 server SDO
extensie tronson CP	Da 32 intrari 32 iesiri
Interfata Fieldbus	la alegere: - mufa filetata cu 5 pini - Priza si fisa, M12x1, 5 pini, codificate A - Priza Sub-D, 9 pini
Diagnostic specific dispozitivului	ConditionMonitoring diagnostic tronson CP imbunatatit Modul lipsa pe tronson CP Eroare de configurare pe tronson CP Scurt-circuit, tronson CP iesiri scurt-circuit/suprasarcina intrari scurt-circuit/suprasarcina subtensiune, insula de ventile (extensie) Subtensiune, modul de iesire subtensiune, alimentare senzori subtensiune, insula de ventile prin mesajul de urgenta si obiect 1001, 1002, 1003
Tipuri de comunicatii	conform DS 401
Suport configurare	date EDS si imagini
Numarul maxim de bobine de ventil cu extensie de linie	48
Numarul maxim de bobine de ventil	16
Parametrizare	Via SDO
protectie contra inversarii polaritatii	Pentru toate conexiunile electrice cu tensiune de operare
Functii suplimentare	Condition Counter
rata baud	125, 250, 500 si 1000 kBit/s reglare cu ajutorul modului de comutare
Domeniul tensiunilor de operare DC	20,4 ... 26,4 V
Numarul maxim de iesiri	16 bobine si 32 iesiri 48 bobine
Numarul maxim de intrari	32
Tensiune nominala de operare DC	24 V
rezerva in caz de cadere a retelei	10 ms
Pulsatii reziduale	4 Vss
Consum de curent la tensiune nominala de operare sarcina	In functie de tipul de ventil
Consum de curent la tensiune nominala de operare	Electronic: <= 200 mA Alimentare senzori: in functie de senzor
Clasa de rezistenta la coroziune KBK	1 - Rezistenta redusa la coroziune
Temperatura de depozitare	-20 ... 70 °C
Tip de protectie	IP20 IP65
Temperatura mediului	-5 ... 50 °C
Aprobare	c UL us - Recognized (OL)

Caracteristica	valoare
Volumele maxime de adresa ale iesirilor	8 Byte
Volumele maxime de adresa ale intrarilor	8 Byte
Domeniu de adresare	reglare cu ajutorul modulului de comutare ID nod 1...127
Certificare Fieldbus	CiA
Izolare galvanica interfata Fieldbus	optocuplor
nota privind interfata Fieldbus	24 V DC alimentare, interfata CAN prin intermediul bus interfata conform CiA DS102
Display LED specific bus-ului	MNS: CANopen Status
Display LED specific produsului	12/14: stare de comutare ventile PS: tensiune de operare a componentelor electronice si alimentare cu sarcina
Identificare produs	Familie de produse: I/O digitale (DS401) Vendor-Code: 0xD
Materialul protectiei	ranforsat PA
Materialul etansarilor	CR NBR
Materialul carcasei	Aluminiu turnat sub presiune
Indicatie material	conform RoHS