

# elektromos csatlakozás

## CPV10-GE-CO2-8

Cikkszám: 525876  
Kifutó termék

FESTO



## Adatlap

Jellemző	Érték
PDO-k száma	1 Tx/Rx
SDO-k száma	1 SDO szerver
CP bővítés	igen 16 bemenet 8 kimenet (vagy 16 szelep)
Feldbus interfész	választható/egyéb - 5 sarkú csavaros kapcsoléc - aljzat és dugó, M12x, 5 sarkú, A kódolású - Sub-D, 9 pólusú, aljzat
Készülék-orientált diagnózis	ConditionMonitoring Hiányzó modul a CP ágban Rövidzár/Túlterhelés, kimenetek Rövidzár/túlterhelés, bemenetek Üzeminél kisebb feszültség, szelepsziget (bővítés) Üzeminél kisebb feszültség kimeneti modul Üzeminél kisebb feszültség, érzékelő tápellátás Üzeminél kisebb feszültség, szelepsziget Emergency Message és Objekt 1001, 1002, 1003-en keresztül
Kommunikáció típusa	DS 401 szerint
Konfigurálási támogatás	EDS fájl és bitmap-ek
Szeleptekercsek max. száma, áramút bővítéssel	32
Szeleptekercsek max. száma	16
Paraméterezés	Via SDO
Polaritás felcserélése elleni védelem	valamennyi elektromos üzemi feszültség csatlakozóhoz
Kiegészítő funkciók	Condition Counter
Baud ráta	125, 250, 500 és 1000 kBit/s Beállítás kapcsoló modulon keresztül
Üzemi feszültségtartomány DC	20.4 ... 26.4 V
Kimenetek max. száma	8 (16 szeleptekercs elmarad)
Bemenetek max. száma	16
Névleges üzemi feszültség, DC	24 V
Hálózat kiesés áthidalása	10 ms
Maradó hullámosság	4 Vss
Áramfelvétel névleges üzemi feszültségnél, terhelés	Szelep típusától függő
Áramfelvétel névleges üzemi feszültségnél	Elektronika: <= 200 mA Érzékelő tápellátás: érzékelőtől függ
Tárolási hőmérséklet	-20 ... 70 °C
Védettség	IP20 IP65
Környezeti hőmérséklet	-5 ... 50 °C
Engedély	c UL us - Recognized (OL)
Maximális címterjedelem a kimenetekhez	8 Byte
Maximális címterjedelem a bemenetekhez	8 Byte
Címzési tartomány	Beállítás kapcsoló modulon keresztül Csomópont azonosító 1...127

Jellemző	Érték
Feldbus tanúsítvány	CiA
Galvanikus elválasztás, Feldbus interfész	Optocsatoló
Figyelmeztetés Feldbus interfésszel kapcsolatban	24 V DC tápellátás CAN interfész buszon keresztül Interfész CiA DS102 szerint
Busz specifikus LED kijelző	MNS: CANopen Status
Gyártmány specifikus LED kijelző	12/14: Kapcsolási állapot szelepek PS: Üzemi feszültség Elektronika és terhelés táplálás
Gyártmány azonosítás	Gyártmánycsalád: digitális be-/kimenet (DS401) Vendor-Code: 0xD
Material cover	PA erősítésű
Material seals	CR NBR
Material housing	Alumínium présöntvény
Anyag megjegyzés	RoHS konform