

Elektrik-Anschaltung CPV14-GE-PT-8

Teilenummer: 1564984

FESTO



Datenblatt

Merkmale	Wert
Abmessungen B x L x H	89 mm x 152 mm x 38,25 mm
Diagnose	Unterspannung Lastversorgungen
Einbaulage	beliebig
Max. Anzahl Ventilplätze	8
Verpolungsschutz	für Betriebsspannung
Baudrate	38,4 kbit/s, 230,4 kbit/s
Betriebsspannungsbereich DC Elektronik/Sensoren	18 V...30 V
Betriebsspannungsbereich DC Lastspannung	21.6 V...26.4 V
Eigenstromaufnahme bei Lastspannung	700 mA
Eigenstromaufnahme bei Betriebsspannung	35 mA
Nennbetriebsspannung DC Lastspannung	24 V
Nennlastspannung DC	24 V
Nennbetriebsspannung DC	24 V
Protokoll	I-Port IO-Link
ATEX-Kategorie Gas	II 3G
Ex-Zündschutzart Gas	Ex ec IIC Gc X
Ex-Schutz Zulassung außerhalb der EU	EPL Gc (GB)
Explosionsschutz	Zone 2 (ATEX) Zone 2 (UKEX)
KC-Zeichen	KC-EMV
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	1 - niedrige Korrosionsbeanspruchung
LABS-Konformität	VDMA24364-B1/B2-L
Lagertemperatur	-20 °C...70 °C
Relative Luftfeuchtigkeit	93 % nicht kondensierend
Schutzart	IP65
Umgebungstemperatur	-5 °C...50 °C
Produktgewicht	108.5 g
IO-Link, Connection technology	Device 5-polig
IO-Link, Protokollversion	Device V 1.0
IO-Link, Communication mode	COM2 (38,4 kBaud), COM3 (230,4 kBaud)

Merkmal	Wert
IO-Link, Port class	B
IO-Link, Anzahl Ports	1
IO-Link, Prozessdatenbreite OUT	2 Byte
IO-Link, minimale Zykluszeit	Device 3,2 ms
LED-Anzeige busspezifisch	1x Kommunikationsstatus
LED-Anzeige produktspezifisch	16x Ventilstatus
Werkstoff Deckel	PA
Werkstoff Dichtungen	NBR
Werkstoff Gehäuse	Aluminium PA
Werkstoff Gewindehülse	Messing
Werkstoff-Hinweis	RoHS konform