

Električni vmesnik CPV14-GE-PT-8

Številka dela: 1564984

FESTO



Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Dimenzije Š x D x V	89 mm x 152 mm x 38,25 mm
Diagnostika	podnapetost bremenskih napajanj
Položaj vgradnje	poljubno
Največje število ventilskih mest	8
Zaščito pred obrnjeno polariteto	za delovno napetost
Baudna hitrost	38,4 kbit/s, 230,4 kbit/s
Območje delovne napetosti DC, elektronika/senzorji	18 V...30 V
Območje delovne napetosti DC, bremenska napetost	21.6 V...26.4 V
Lasten odjem toka pri bremenski napetosti	700 mA
Lasten odjem toka pri delovni napetosti	35 mA
Nazivna delovna napetost DC, napetost obremenitve	24 V
Nazivna bremenska napetost DC	24 V
Nazivna delovna napetost DC	24 V
Protokol	I-Port IO-Link®
Kategorija ATEX, plin	II 3G
Vrsta protiekspluzijske zaščite pred vžigom, plin	Ex ec IIC Gc X
Odobritev protiekspluzijske zaščite zunaj EU	EPL Gc (GB)
Protiekspluzijska zaščita	con a 2 (ATEX) Con a 2 (UKEX)
Znak KC	KC-EMV
Razred korozijske odpornosti KBK	1 – nizka korozijska obremenitev
Skladnost z LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura skladiščenja	-20 °C...70 °C
Relativna zračna vlažnost	93 % brez kondenzacije
Stopnja zaščite	IP65
Temperatura okolice	-5 °C...50 °C
Teža izdelka	108.5 g
IO-Link, priključna tehnika	Naprava, 5-polna
IO-Link, različica protokola	Device V 1.0
IO-Link, način komunikacije	COM2 (38,4 kBaud), COM3 (230,4 kBaud)

Značilnost	Vrednost
IO-Link, Port class	B
IO-Link, število vrat	1
IO-Link, širina procesnih podatkov OUT	2 bajta
IO-Link, minimalni čas cikla	Device 3,2 ms
LED-prikazovalnik, specifičen za vodilo	1 x stanje komunikacije
LED-zaslon, specifičen za izdelek	16 x stanje ventila
Material pokrova	PA
Material tesnil	NBR
Material ohišja	Aluminij PA
Material navojne tulke	Medenina
Napotek glede materialov	V skladu z RoHS