

Analogni modul CPX-4AE-P-B2

Številka dela: 560361

FESTO



Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Dimenzije Š x D x V	(vklj. s povezovalnim blokom) 50 mm x 107 mm x 55 mm
Teža izdelka	115 g
Delovni medij	Stisnjen zrak v skladu z ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Napotek glede delovnega/krmilnega medija	možno delovanje z oljenjem (potrebno pri nadaljnjem delovanju)
Temperatura medija	0 °C...50 °C
Temperatura okolice	-5 °C...50 °C
Temperatura skladiščenja	-20 °C...70 °C
Stopnja zaščite	IP65 IP67
Razred korozijske odpornosti KBK	1 – nizka korozijska obremenitev (v vgrajenem stanju)
Skladnost z LABS	VDMA24364-B2-L
Napotek glede materialov	V skladu z RoHS
Material ohišja	Ojačan PA PC
Pnevmatični priključek	QS-4
LED-prikazi	1 zbirna diagnostika
Diagnostika	Kršitev mejne vrednosti na kanal napaka pri parametriranju Omejitev senzorja na kanal
Parametriranje	Diagnostična zakasnitev na kanal histereza na modul Merska enota glajenje izmerjenih vrednosti na kanal Diagnostika nadzora mejne vrednosti na kanal diagnostika omejitve senzorja na kanal merjenje relativnega/diferenčnega tlaka
Notranji čas cikla	5 ms
Območje delovne napetosti DC	18 V...30 V
Nazivna delovna napetost DC	24 V
Lastni odjem toka pri nazivni delovni napetosti	Tip. 50 mA
Število vhodov	4
Merilna veličina	4 x relativni tlak/2 x diferenčni tlak

Značilnost	Vrednost
Prikazljiva(-i/-e) enota(-i/-e)	kPa mbar psi
Podatkovna oblika	15 bitov + predznak Binarni prikaz v mbar, kPa, psi
Končna vrednost območja merjenja tlaka	1 bar
Območje merjenja tlaka, začetna vrednost	-1 bar