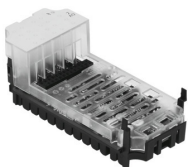


Analogni modul CPX-2AA-U-I

Številka dela: 526170

FESTO



Podatkovni list

Značilnost	Vrednost
Dimenzije Š x D x V	(vklj. s povezovalnim blokom in priključno tehniko) 50 mm x 107 mm x 50 mm
Teža izdelka	49 g
Temperatura okolice	-5 °C...50 °C
Temperatura skladiščenja	-20 °C...70 °C
Stopnja zaščite	odvisno od priključnega bloka
Razred korozijske odpornosti KBK	1 – nizka korozijska obremenitev (v vgrajenem stanju)
Najdaljša dolžina kabla	30 m z oklopom
Skladnost z LABS	VDMA24364-B2-L
Material ohišja	Ojačan PA PC
LED-prikazi	1 zbirna diagnostika
Diagnostika	Pretrg žice na kanal Kršitev mejne vrednosti na kanal izhodni signal kratkega stika na kanal Kratek stik napajanja aktuatorja napaka pri parametriranju Podnapetost izhodov
Število izhodov	2
Parametriranje	Podatkovna oblika fail-safe na Kanal prisiljevanje na kanal nadzor mejne vrednosti na kanal Nedejavni način na kanal Glajenje izmerjenih vrednosti Območje signala na kanal Obnašanje po kratkem stiku Nadzor pretrganja žice na kanal
Notranji čas cikla	4 ms
Območje delovne napetosti DC	18 V...30 V
Nazivna delovna napetost DC	24 V
Lastni odjem toka pri nazivni delovni napetosti	tip. 100 mA
Podatkovna oblika	12 bitov + predznak možnost skaliranja do 15 bit

Značilnost	Vrednost
Ponovljivost	0,05 % pri 25 °C
Osnovna meja napake pri 25 °C	±0,5 %
Meja napake pri uporabi glede na območje temperature okolice	±0,6 %
Vrsta senzorja	0–10 V 0–20 mA 4–20 mA
Ločitev potencialov, kanal – kanal	ne
Ločitev potencialov, kanal – interno vodilo	da, brez uporabe notranjega senzorskega napajanja
Zaščita (kratek stik)	notranja elektronska varovalka