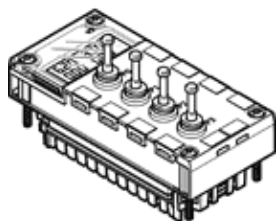


Analógový modul CPX-4AE-P-D10

číslo dielca: 560362

FESTO



údajový list

charakteristický znak	Hodnota
Rozmery Š x D x V	(vrátane bloku zrežazenia) 50 mm x 107 mm x 55 mm
Hmotnosť výrobku	115 g
Pracovné médium	Stlačený vzduch podľa ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Poznámka k ovládaciemu a riadiacemu médiu	Možná prevádzka s mazaním (pre ďalšiu prevádzku požadovaná)
Teplota média	0 ... 50 °C
Teplota okolia	-5 ... 50 °C
Teplota skladovania	-20 ... 70 °C
Spôsob ochrany	IP65 IP67
Trieda odolnosti proti korózii KBK	1 - Nízke zaťaženie koróziou (pri zabudovanom stave)
LABS - konformita	VDMA24364-B2-L
Materiálový údaj	zhoda s RoHS
Materiál telesa	PA - zosilnený PC
Pneumatická prípojka	QS-4
LED ukazovatele	1 súhrnná diagnostika
Diagnostika	Prekročenie hraničných hodnôt na každý kanál Chyba parametrizácie Hranica snímača na každý kanál
parametrizácia	Oneskorenie diagnostiky na každý kanál Hysterézia na každý modul Jednotka merania Vyhladenie meranej hodnoty na každý kanál Diagnostika kontroly hraničných hodnôt na každý kanál Diagnostika hraníc snímača na každý kanál Meranie relatívneho/diferenciálneho tlaku
vnútorný čas cyklu	5 ms
Rozsah pracovného napätia DC	18 ... 30 V
Menovité prevádzkové napätie DC	24 V
Vlastná prúdová spotreba pri prevádzkovom napätí	Typ. 50 mA
Počet vstupov	4
meraná veličina	4x relatívny tlak / 2x diferenciálny tlak
Zobraziteľná jednotka (y)	kPa mbar psi
Formát dát	15 bit + znamienko Binárne zobrazenie v mbar, kPa, psi
konová hodnota tlakového meracieho rozsahu	10 bar
začiatočná hodnota tlakového meracieho rozsahu	0 bar