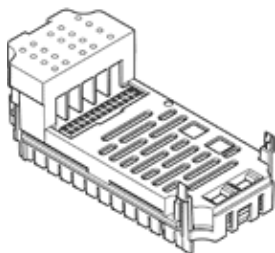


analóg modul CPX-4AE-U-I

Cikkszám: 573710

FESTO



Adatlap

| Jellemző | Érték |
|--|---|
| Méretetek: B x L x H | (beleértve a sorolható tömböt és a csatlakoztatási technikát) 50 mm x 107 mm x 50 mm |
| Gyártmány súlya | 46 g |
| Környezeti hőmérséklet | -5 ... 50 °C |
| Tárolási hőmérséklet | -20 ... 70 °C |
| Védettség | A csatlakozó tömbtől függ |
| KBK korrózióállósági osztály | 1 - csekély korróziós károsodás (beépített állapotban) |
| Max. vezetékhoossz | 30 m árnyékolt |
| PWIS conformity | VDMA24364-B2-L |
| Anyag megjegyzés | RoHS konform |
| Material housing | PA erősítésű PC |
| LED kijelzők | 1 group diagnostics 4 channel diagnostics |
| Diagnózis | Wire break per channel Limit violation per channel parameterisation error Overflow/underflow Overload at input Short circuit in sensor supply |
| Paraméterezés | Data format Forcing per channel Limit monitoring/channel Measured value smoothing Sensor supply active Signal range per channel Behaviour after short circuit Behaviour after overload at input Monitoring wire break/channel |
| Belső ciklusidő | 500 µs |
| Üzemi feszültségtartomány DC | 18 ... 30 V |
| Névleges üzemi feszültség, DC | 24 V |
| Névleges üzemi feszültség, DC terhelő feszültség | 24V +/- 2% |
| Saját áramfelvétel üzemi feszültségen | Tipikusan 50 mA |
| Bemenetek száma | 4 |
| Fájl formátum | 15 bit + előjel 15 bit-re skálázható |
| Ismétlési pontosság | 0,1 % 25 °C esetén |
| Alaphibahatár 25 °C-nál | ±0,2 % |
| Működési hibahatár a környezeti hőmérséklettartományra vonatkoztatva | ±0,3 % |
| Érzékelő fajta | +/- 10V +/- 20mA +/- 5V 0 - 10 V |

| Jellemző | Érték |
|---|--|
| | 0 - 20 mA 1-5 V 4 - 20 mA |
| Potenciál elválasztás csatorna - csatorna | nem |
| Potenciál elválasztás csatorna - belső busz | igen, belső érzékelő tápellátás alkalmazása nélkül |
| Védelem (rövidzár) | Belső elektromos biztosíték |