

Automatizálási rendszer CPX-AP-A

Cikkszám: 8079933

FESTO



Adatlap

Jellemző	Érték
Elektromos vezérlés	AP-interfész Ethernet
Raszterméret	50.1 mm
Rögzítés módja	Közvetlen rögzítés átmenő furattal a szerelősínen tartozékkal a szerelőkereten becsavarozva átmenő furattal az M5 csavarhoz tartozékokkal átmenő furattal az M6 csavarhoz tartozékokkal átmenő furattal az M5 csavarhoz átmenő furattal az M6 csavarhoz
Terméksúly	450 g...5200 g
Beépítési helyzet	tetszőleges H-sínen: vízszintesen
Környezeti hőmérséklet	-20 °C...50 °C
Megjegyzés a környezeti hőmérsékletről	Vegye figyelembe az IEC 61131-2:2017 szabvány szerinti környezeti hőmérséklet-csökkentést
Csapághőmérséklet	-20 °C...70 °C
Relatív páratartalom	5 - 95% nem kondenzáló
Max. telepítési magasság	3500 m
Megjegyzés a max. felállítási magasságról	> 2000 m ASL (< 79,5 kPa) Vegye figyelembe az IEC 61131-2:2017 szabvány szerinti környezeti hőmérséklet-csökkentést
Védettség	IP65 IP67
KBK korrózióállósági osztály	1 - alacsony korrózióknak való kitettség
Rezgésállósággal kapcsolatos megjegyzés	SG1 szerelősínen SG2 közvetlen telepítéssel Szállításellenőrzés 1-es súlyossági fokon az FN 942017-4 és az EN 60068-2-6 szerint
Túlfeszültség-kategória	II
LABS konformitás	VDMA24364-B2-L
CE-jelölés (lásd a megfelelőségi nyilatkozatot)	EU EMC-irányelv szerint az EU RoHS irányelve szerint
Engedély	RCM jelzés c UL us - Listed (OL)

Jellemző	Érték
Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések	RoHS-kompatibilis halogénmentes foszforsavészter-mentes
Diagnosztika LED-en keresztül	(Kimenetek) diagnosztika/csatorna (Kimenetek) tápellátás terhelés (Bemenetek-kimenetek) diagnosztika/modul (Bemenetek-kimenetek) állapota/csatorna Diagnózis csatornánként Diagnózis modulonként EtherCAT RUN Ethernet/IP kommunikáció PROFINET kommunikáció Tápegység, elektronika / érzékelők Tápegység terhelése Csatornánkénti állapot Modulonkénti állapot Rendszerdiagnosztika Karbantartás szükséges
Diagnosztika belső kommunikáción keresztül	Terhelés esetén kikapcsolás Vezetékszakadás IO-Link esemény Kommunikációhiba Rövidzárlat/túlterhelés kimeneti jel Érzékelő táp rövidzárlat/túlterhelés Rövidzárlat/túlterhelés Paraméter hiba Paraméterezési hiba Túlterhelés az analóg bemeneteken felső határt nem tartják be Elektronika/érzékelők túlfeszültsége Túlfeszültség terhelés Alulcsordulás/túlcsordulás alsó határértéket nem vették figyelembe Elektronika/érzékelők feszültségcsökkenése Terhelés feszültségcsökkenése
Terepibusz interfész, csatlakozási típus	2x aljzat
Terepibusz interfész, csatlakozástechnika	M12x1, D kódolású az EN 61076-2-101 szerint
Bemenetekkel kapcsolatos megjegyzések	EP: 488 bájt Modbus: 4096 bájt
Modul paraméterei	PL feszültségfigyelő terhelési táp konfigurálása Viselkedés a kimenet rövidzárlata/túlterhelése esetén
Csatorna paraméterei	IO-Link Device Lost diagnosztika aktiválása Bemenet kiegyenlítési idő Mért érték egyenlítés Port üzemmód Jeltartomány Céleszköz azonosító Cél-szolgáltató azonosító Névleges ciklusidő alsó/felső határérték A lineáris skálázás aktiválása Egység a hőmérséklet méréséhez Híszerzés a mért értékek felügyeletéhez
Tápegység, funkció	Bejövő elektronika/érzékelők és terhelés és funkcionális földelés
Tápegység, csatlakozás típusa	Csatlakozó
Tápegység, csatlakozástechnika	7/8 " az NFPA/T3.5.29 szerint M12x1, L-kódolás az EN 61076-2-111 szerint M18x1 Push-Pull az IEC 61076-3-126 szerint
Tápegység, pólusok/erek száma	4 ...5
DC névleges üzemi feszültségre vonatkozó megjegyzések	Védett extra alacsony feszültség az IEC 60204-1 szerint
DC névleges üzemi feszültség terhelés	24 V
Megengedett feszültség-ingadozási terhelés	± 25%
Elektronika/érzékelők DC névleges üzemi feszültsége	24 V
Elektronika/érzékelők megengedett feszültség-ingadozása	± 25%
Elektronika/érzékelők és a terhelés/szelepek tápfeszültsége közötti elektromos leválasztás	igen

Jellemző	Érték
Póluscserre elleni védelem	igen