

Modul Bus CPX-E-EP

Numar piesa: 4080499

FESTO



Fisa de date

Caracteristica	Valoare
Dimensiuni l x L x H	42,2 mm x 76,5 mm x 125,8 mm
Dimensiune grila	18.9 mm
Tipul de montare	cu sina omega
Numarul max. de module	10
Greutate produs	145 g
Pozitie de instalare	vertical orizontala
Temperatura ambianta	-5 °C...50 °C
Nota referitoare la temperatura ambianta	-5 - 60 °C cu instalare verticala
Temperatura de depozitare	-20 °C...70 °C
Umiditate relativa	95 % fara condensare
Tip de protectie	IP20
Clasa de rezistenta la coroziune KBK	0 - nu este afectat de coroziune
Rezistenta la vibratii	Testul aplicatiei de transport cu grad de inclinare 1 conform FN 942017-4 si EN 60068-2-6
Rezistenta la socuri	Test de soc cu grad de inclinare 1 conform FN 942017-5 si EN 60068-2-27
Protectie contra atingerii directe si indirecte	PELV
Conformitatea LABS	VDMA24364 zona III
Marca CE (consultati Declaratia de conformitate)	conform Directivei UE privind CEM conform directivei RoHS a UE
Marca UKCA (consultati Declaratia de conformitate)	conform reglementarilor UK privind EMC conform reglementarilor RoHS din UK
Semnul KC	KC-EMV
Autorizare	RCM Mark c UL us - Listed (OL)
Organizatia emitenta a certificatului	UL E239998
Nota privind materialele	Conform RoHS
Material carcasa	PA

Caracteristica	Valoare
Diagnoza per LED	Modificati Starea modulului Starea retelei Alimentare cu tensiune instalatie electronica/senzori Alimentare cu tensiune, sarcina Eroare de sistem Starea conexiunii
Diagnoza cu magistrala	Ruperea firelor Scurtcircuit Eroare de parametrizare valoarea limita superioară nu este respectata Supratemperatura Limita inferioara nu este respectata Subtensiune
Interfata Fieldbus, tip	Ethernet
Interfata Fieldbus, protocol	ACD (Address Conflict Detection) DLR (Device Level Ring) EtherNet/IP EtherNet/IP QoS Conectare rapida EtherNet/IP Modbus/TCP SNMP
Interfata Fieldbus, tip de racord	2x priza
Interfata Fieldbus, tehnologie de conectare	RJ45
Interfata Fieldbus, numar de pini/conductoare	8
Interfata Fieldbus, izolare galvanica	da
Interfata Fieldbus, viteza de transmisie	100 Mbit/s
Interfata Fieldbus, nota privind rata de transmisie	100 Mbit, Fast Ethernet comutat
Volumul maxim de adresare a intrarilor	64 AD
Interfata Fieldbus, volum de adresare max. intrari	64 AD
Indicatie privind intrarile	62 octeti cu interfata de diagnoza I/O 63 octeti cu biti de stare 64 octeti fara diagnoza
Volum maxim de adrese de iesire	64 AD
Interfata Fieldbus, volum de adresare max. iesiri	64 AD
Nota privind iesirile	62 octeti cu interfata de diagnoza I/O 64 octeti cu biti de stare 64 octeti fara diagnoza
Parametrii sistemului	Memorie de diagnoza Reactie de siguranta Modul de forta Reactie inactiva Pornirea sistemului
Parametrii modulului	Alarme de canal interconectate Diagnoza subtensiunii Alarme de canal subtensiune
Suport pentru configurare	Fisier EDS
Alimentare cu tensiune, functie	Instalatie electronica si senzori
Alimentare cu tensiune, tip de racord	Bareta de fixare
Alimentare cu tensiune, indicatie privind tipul conectarii	> 4 A si UL 2 barete de fixare pentru alimentarea cu tensiune
Alimentare tensiune, tehnologia de conectare	Clema cu arc
Alimentare cu energie electrica, numarul de pini/conductoare	4
Tensiunea nominala de functionare CC electronica/senzori	24 V
Fluctuatii de tensiune admise electronica/senzori	± 25 %
Alimentare cu energie electrica, sectiunea transversala a conductorului	0.2 000013...1.5 000013
Alimentarea cu tensiune, indicatie privind sectiunea transversala a conductorului	0,2 - 2,5 mm ² pentru conductoare flexibile fara manson adeziv
Alimentarea max. cu energie electrica	8 A
Consum de curent intrinsec la tensiunea nominala de functionare electronica/senzori	standard 65 mA
Suntare la caderea retelei	20 ms

Caracteristica	Valoare
Protectie la polaritate inversa	Alimentare 24 V pe actuator fata de 0 V pentru senzor