Modul de ie#ire digital CPX-E-8DO

Numar piesa: 4080491

Fisa de date

Caracteristica	Valoare
Dimensiuni l x L x H	18,9 mm x 76,6 mm x 124,3 mm
Dimensiune grila	18.9 mm
Tipul de montare	cu sina omega
Greutate produs	93 g
Pozitie de instalare	vertical orizontala
Temperatura ambianta	-5 °C...50 °C
Nota referitoare la temperatura ambientala	-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
Lungimea max. a cablului	30 m iesiri
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
Diagnoza per LED	Eroare per canal Eroare pe modul Stare pe canal

Caracteristica	Valoare
Diagnoza cu magistrala	Modul de eroare Iesire de scurtcircuit/suprasarcina Alimentare cu sarcina de subtensiune
Volum maxim de adrese de iesire	1 AD
Numar iesiri	8
Parametrii modulului	Diagnoza scurtcircuitului de iesire Diagnoza alimentarii cu sarcina sub tensiune Comportament dupa scurtcircuit/suprasarcina
Parametrii canalului	Canal de fortare x
Alimentare cu tensiune, tip de racord	Bareta de fixare
Alimentare tensiune, tehnologia de conectare	Clema cu arc
Alimentare cu energie electrica, numarul de pini/conductoare	4
Tensiunea nominala de functionare sarcina CC	24 V
Fluctuatii de tensiune admise sarcina	± 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 mm² pentru conductoare flexibile fara manson adeziv
Consumul de curent intrinsec la tensiunea nominala de functionare sarcina	standard 34 mA
Protectie la polaritate inversa	24 V sarcina fata de 0 V sarcina
Iesire conexiune electrica, functie	Iesire digitala
Iesire conexiune electrica, tip de conectare	4x bareta de fixare
Iesire conexiune electrica, tehnologie de conectare	Clema cu arc
Iesire conexiune electrica, numar de pini/fire	4
Conector electric iesire, sectiune transversala a conductorului	0.2 000013...1.5 000013
Iesire conexiune electrica, nota privind sectiunea transversala a conductorului	0,2 - 2,5 mm² pentru conductoare flexibile fara manson adeziv
Caracteristica iesiri	conform IEC 61131-2, tip 0,5
Logica de comutare iesiri	PNP (comutare pozitiva)
Comportament dupa suprasolicitarea iesirilor	Fara revenire automata (implicit) Parametrizabil (modul cu modul)
Total iesiri de curent max. per modul	4 A
Separare potential canal - canal	nu
Iesiri de separare potential canal - bus intern	da
Protectie cu sigurante (scurtcircuit)	siguranta electronica interna pentru fiecare canal