

Module d'entrée/sortie|module d'I/O CDPX-EA-V1

Code article: 575300

FESTO



Fiche technique

Caractéristiques	Valeur
Profondeur de montage	34 mm
Hauteur	89 mm
Longueur	125 mm
Certification	C-Tick c UL us - Listed (OL)
Marquage CE (voir la déclaration de conformité)	Selon directive européenne CEM Selon la directive européenne RoHS
Marquage UKCA (voir la déclaration de conformité)	selon les prescriptions UK pour la CEM selon les prescriptions UK RoHS
Conformité PWIS	VDMA24364-Zone III
Température de stockage	-20 °C...70 °C
Humidité relative de l'air	5 - 85 % sans condensation
Degré de protection	IP20
Température ambiante	0 °C...50 °C
Poids du produit	230 g
Note sur le matériau	Conforme à RoHS
Entrées numériques, nombre	20
Entrées numériques, entrées de comptage rapide	2
Entrées numériques, raccord de codeur incrémental	2
Entrées numériques, temporisation du signal d'entrée	0,1 ms 3 ms 10 ms 20 ms
Entrées numériques, tension/courant d'entrée	24 V CC
Entrées numériques, valeur nominale pour TRUE	12 - 30 V CC
Entrées numériques, valeur nominale pour FALSE	0 V
Entrées numériques, séparation de potentiel	oui
Entrées analogiques, nombre	4
Entrées analogiques, résolution	12 bits

Caractéristiques	Valeur
Entrées analogiques, portée de signal	0 - 10 V 0 - 20 mA 8 Single-ended/4 différentielles PT 100 ± 10 V
Entrées analogiques, précision absolue à 25 °C	0,1 %
Entrées analogiques, erreur de linéarité à 25 °C	0,1 %FS
Entrées analogiques, résistance d'entrée	47 Ohm
Sorties numériques, nombre	12
Sorties numériques, tension de sortie	12 - 30 V CC
Sorties numériques, courant de sortie	0,5 A
Sorties numériques, séparation de potentiel	oui
Sorties numériques, résistance aux courts-circuits	oui
Sorties numériques, résistance à la surcharge	oui
Sorties analogiques, nombre	4
Sorties analogiques, résolution	12 bits
Sorties analogiques, résistance à la charge max.	470 Ohm
Sorties analogiques, portée de signal	± 10 V
Sorties analogiques, erreur de linéarité à 25 °C	± 0,2 %