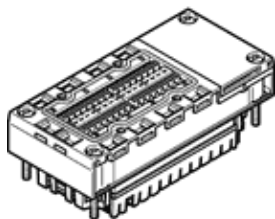


# module d'entrée/sortie CPX-2ZE2DA

N° de pièce: 576046

FESTO



## Fiche technique

Caractéristique	Valeur
Dimensions (l x L x h)	(y compris module d'interconnexion et technique de raccordement) 50 mm x 107 mm x 50 mm
Dimension modulaire	50 mm
Poids du produit	130 g
Température ambiante	-5 ... 50 °C
Température de stockage	-20 ... 70 °C
Degré de protection	IP65 IP67
Classe de résistance à la corrosion KBK	1 - Faibles effets de corrosion (état après montage)
Longueur de ligne max.	30 m
Conformité PWIS	VDMA24364-B2-L
Agrément	UL - Recognized (OL)
Note sur la matière	Conforme RoHS
Matériau corps	Plastique
Affichage a LED	1 diagnostic général 10 état du canal 2 diagnostic de modules 2 diagnostic du canal
Diagnostic	Diagnostic en fonction du mode de fonctionnement
Nombre de sorties	2
Paramétrage	Retardateur ON/OFF Fréquence de sortie Mesure de la vitesse Sortie d'impulsion Train d'impulsions Mesure de la vitesse de rotation Mesure de la fréquence Mesure de la durée de cycle Mode de fonctionnement moteur Détermination de la position Modulation de largeur d'impulsion Comptage unique Comptage continu Comptage périodique
Plage de tension de service CC	18 ... 30 V
Tension de service nominale CC	24 V
Consommation interne a la tension de service	Type 35 mA
Nombre d'entrées	2
Caractéristique entrées	selon IEC 1131-2, type 02
Niveau de commutation	Signal 0 : $\leq 5$ V Signal 1 : $\geq 11$ V
Logique de commutation des entrées	PNP (à commutation positive)
Temps 'antirebond' à l'entrée	0,1 $\mu$ s (0,2 $\mu$ s, 0,4 $\mu$ s, 0,8 $\mu$ s, 1 $\mu$ s, 2 $\mu$ s, 4 $\mu$ s, 8 $\mu$ s, 10 $\mu$ s, 50 $\mu$ s, 100 $\mu$ s, 500 $\mu$ s, 1 ms, 3 ms, 10 ms, 20 ms paramétrable)
Entrées max. de courant résiduel par module	2 A

Caractéristique	Valeur
Courbe caractéristique des sorties	IEC1131-T2
Logique de commutation des sorties	NPN (à commutation négative) PNP (à commutation positive) Pilote push-pull
Sorties max. de courant résiduel par module	10 A
Alimentation en courant max. par canal	5 A ajustable (charge résistive 20 W)
Séparation de potentiel canal-canal	non
Séparation de potentiel canal - bus interne	Sorties - oui, en cas d'utilisation d'une alimentation intermédiaire
Protection par fusibles (court-circuit)	Fusible électronique interne par canal