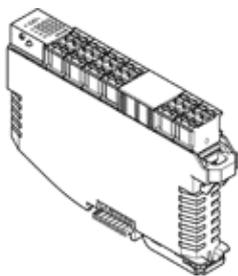


Module de sortie numérique CPX-E-8DO

N° de pièce: 4080491

FESTO



Fiche technique

Caractéristique	Valeur
Dimensions (l x L x h)	18,9 mm x 76,6 mm x 124,3 mm
Dimension modulaire	18,9 mm
Mode de fixation	à rail symétrique
Poids du produit	93 g
Position de montage	vertical Horizontal
Température ambiante	-5 ... 50 °C
Remarque sur la température ambiante	-5 - 60 °C avec un montage à la verticale
Température de stockage	-20 ... 70 °C
Humidité relative de l'air	95 % sans condensation
Degré de protection	IP20
Classe de résistance à la corrosion KBK	0 - Aucun effet de corrosion
Résistance aux vibrations	Contrôle d'utilisation mobile avec niveau de sévérité 1 selon FN 942017-4 et EN 60068-2-6
Résistance aux chocs	Essai de chocs avec degré de sévérité 1 selon FN 942017-5 et EN 60068-2-27
Protection contre les contacts directs ou indirects	Très basse tension de sécurité (TBTS)
Longueur de ligne max.	30 m sorties
Conformité PWIS	VDMA24364-Zone III
Marque CE (voir déclaration de conformité)	selon la directive européenne CEM Selon la directive 2011/65/UE relative à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques
Marquage UKCA (voir la déclaration de conformité)	selon les prescriptions UK pour la CEM selon les prescriptions UK RoHS
Symbole KC	KC-EMV
Agrément	RCM Mark c UL us - Listed (OL)
Certificat entité exposante	UL E239998
Note sur la matière	Conforme RoHS
Matériau corps	PA
Matériau vis	Acier galvanisé
Diagnostic par LED	Erreur par canal Erreur par module Etat par canal
Diagnostic par bus	Erreur module Court-circuit/Surcharge sortie Sous-tension alimentation de puissance
Volume d'adressage max. des sorties	1 Byte
Nombre de sorties	8
Paramètres de module	Diagnostic sous-tension alimentation de puissance Réaction après court-circuit/surcharge Diagnostic court-circuit sortie
Paramètres de canal	Forçage canal x
Alimentation électrique, type de connexion	Barrette de fixation
Alimentation électrique, technique de connexion	borne à ressort

Caractéristique	Valeur
Alimentation, nombre de pôles/fils	4
Tension de service nominal DC sorties	24 V
Fluctuations de tension admissibles, charge	± 25 %
Alimentation électrique, section du fil	0,2 ... 1,5 mm ²
Alimentation électrique, remarque sur la section du fil	0,2 - 2,5 mm ² pour fil flexible sans embout
Consommation interne pour une tension de service nominale	Typ. 34 mA
Protection contre les inversions de polarité	Charge de 24 V contre charge de 0 V
Raccordement électrique, sortie, fonction	Digitalausgang
Connexion électrique, sortie, type de connexion	4 x bornier
Connexion électrique, sortie, technologie de connexion	borne à ressort
Connexion électrique, sortie, nombre de pôles/fils	4
Connexion électrique, sortie, section du fil	0,2 ... 1,5 mm ²
Connexion électrique, sortie, remarque sur la section du fil	0,2 - 2,5 mm ² pour fil flexible sans embout
Courbe caractéristique des sorties	Selon IEC 61131-2, type 0,5
Logique de commutation des sorties	PNP (à commutation positive)
Comportement après une surcharge des sorties	Pas de rétablissement automatique (par défaut) Paramétrable (module par module)
Sorties max. de courant résiduel par module	4 A
Séparation de potentiel canal-canal	non
Séparation de potentiel canal - bus interne	oui
Protection par fusibles (court-circuit)	Fusible électronique interne par canal