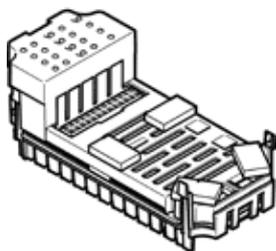


module analogique CPX-2AA-U-I

N° de pièce: 526170

FESTO

Pour terminal électrique modulaire CPX, 2 sorties



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
Poids du produit	49 g
Température ambiante	-5 ... 50 °C
Température de stockage	-20 ... 70 °C
Degré de protection	selon le bloc de connexion
Classe de résistance à la corrosion KBK	1 - Faibles effets de corrosion (état après montage)
Longueur de ligne max.	30 m blindé
Conformité PWIS	VDMA24364-B2-L
Matériau corps	renforcé PA PC
Affichage a LED	1 diagnostic général
Diagnostic	Rupture de fil par canal Dépassement des valeurs limites par canal Court-circuit signal de sortie par canal Court-circuit alimentation de l'actionneur Erreur de paramétrage Sous-tension sorties
Nombre de sorties	2
Paramétrage	Format de données Failsafe par canal Forçage par canal Surveillance des valeurs limites/canal Idle Mode par canal Lissage de la valeur mesurée Plage de signaux par canal Réaction après court-circuit Surveillance rupture de fil/canal
Temps de cycle interne	4 ms
Plage de tension de service CC	18 ... 30 V
Tension de service nominale CC	24 V
Consommation interne a la tension de service	Typ. 100 mA
Format de données	12 bits + préfixe Peut être étendu à 15 bit
Répétitivité	0,05 % à 25 °C
Limite d'erreur fondamentale à 25 °C	±0,5 %
Limite d'erreur d'emploi se rapportant à la plage de température ambiante	±0,6 %
Type de capteur	0 - 10 V 0 - 20 mA 4 - 20 mA
Séparation de potentiel canal-canal	non
Séparation de potentiel canal - bus interne	Oui, sans utilisation de l'alimentation interne des capteurs
Protection par fusibles (court-circuit)	fusible électronique interne