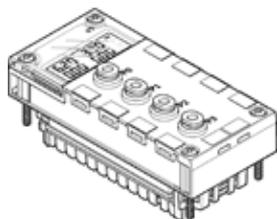


module analogique CPX-4AE-P-B2

N° de pièce: 560361

FESTO



Fiche technique

Caractéristique	Valeur
Dimensions (l x L x h)	(incluant les modules d'interconnexion) 50 mm x 107 mm x 55 mm
Poids du produit	115 g
Fluide de service	Air comprimé selon ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Note sur le fluide de commande et de pilotage	Fonctionnement avec lubrification possible (nécessaire pour un fonctionnement ultérieur)
Température du fluide	0 ... 50 °C
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)
Conformité PWIS	VDMA24364-B2-L
Note sur la matière	Conforme RoHS
Matériau corps	renforcé PA PC
Raccord pneumatique	QS-4
Affichage a LED	1 diagnostic général
Diagnostic	Dépassement des valeurs limites par canal Erreur de paramétrage Limite de capteur par canal
Paramétrage	Temporisation du diagnostic par canal Hystérésis par module Unité de mesure Lissage des grandeurs de mesure par canal Diagnostic surveillance des valeurs limites par canal Diagnostic de limite de capteur par canal Mesure de pression relative/différentielle
Temps de cycle interne	5 ms
Plage de tension de service CC	18 ... 30 V
Tension de service nominale CC	24 V
Consommation interne a la tension de service	Typiquement 50 mA
Nombre d'entrées	4
Grandeur mesurée	4x pression relative/2x pression différentielle
Unité(s) représentable(s)	kPa mbar psi
Format de données	15 bits + signe Représentation binaire en mbar, kPa et psi
Plage de mesure de la pression valeur finale	1 bar
Plage de mesure de la pression valeur initiale	-1 bar