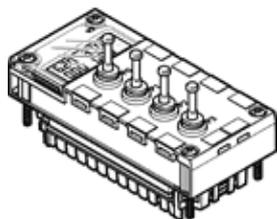


module analogique CPX-4AE-P-D10

N° de pièce: 560362

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 | 10 bar |
| Plage de mesure de la pression valeur initiale | 0 bar |