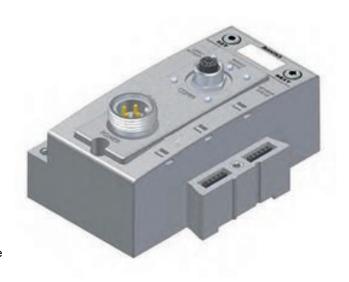
Série G3

Dans les machines ultra-automatisées d'aujourd'hui, le système de vannes de bus de terrain électronique AVENTICS série G3 remplace les solutions câblées conventionnelles. Il intègre des interfaces de communication aux systèmes de vannes pneumatiques avec des capacités d'entrée/sortie (E/S). La plate-forme électronique dernière génération permet d'accéder facilement aux connexions. Elle est facile à assembler, à installer, à mettre en service et à entretenir. Cela permet aux automates programmables industriels (PLC) d'ouvrir ou fermer les distributeurs de manière plus efficace et de canaliser les données d'E/S des capteurs, des voyants, des relais, des distributeurs individuels ou d'autres appareils d'E/S par l'intermédiaire de divers réseaux industriels. La plateforme G3 est le seul îlot de distribution pneumatique équipé d'un affichage graphique permettant sa configuration, sa mise en service et les diagnostics. Elle améliore les applications, les performances et l'entretien pour les fabricants de machines et les utilisateurs finaux.



Données techniques

Secteur Industrie

Remarque Connecteur d'alimentation en tension 7/8", à

4 pôles

Sous-tension

-10 °C Température ambiante min.

50 °C Température ambiante max.

Nombre de positions de distributeurs max. 32

Tension de service des équipements 24 V CC

électroniques

Tolérance de tension de l'électronique -10% / +10%

Courant absorbé par les équipements 0.03 A

électroniques

Diagnostic

Tension de service pour actionneurs 24 V CC

Somme des intensités pour distributeurs 4 A

IP65 Indice de protection

Extension de module E/S maxi. 15

Raccordement électrique type Connecteur

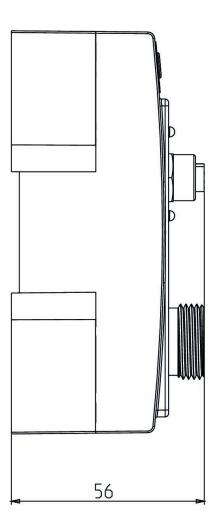
7/8" Raccordement électrique, taille

Raccordement électrique, Nombre de pôles À 4 pôles

0.235 kg Poids

Matériau

Matériau boîtiers Référence



Polyéthylène téréphthalate (PET) 240-241

