

# CONNECTEURS PISTON

## Dimensions & caractéristiques

### ► CONNECTEUR MAGNETIQUE CO2

Connecteur à Piston 5 points avec fut à souder, les connecteurs 5 points sont dotés d'une fonction magnétique unique à positionnement et verrouillage automatiques garantissant une connexion et déconnexion fiables dans le temps malgré le grand nombre de manœuvres. Les connecteurs intègrent également une fonction de détachement qui empêche d'endommager le connecteur si déconnexion accidentelle venait à se produire.

Les connecteurs à pistons 5 points sont résistants aux chocs et vibrations, ce qui les rend parfaits pour les applications dans les environnements sévères

Cette innovation permettra à vos appareils d'avoir un connecteur arrachable et une mise en place simplifiée de votre connectique. Tout en bénéficiant de la fiabilité et la durée de vie d'un connecteur piston. Les connecteurs à pistons 5 points et les connecteurs 5 points fixes sont prévus pour être câblés sur fil.



### Caractéristiques techniques

Entraxe minimum	2.54 mm
Courant admissible	10 A en continue par contacts
Force du ressort	82 gr à 2.5mm de course
Résistance interne	10mΩ
Course maximum	2.5mm
Course recommandé	2.5mm
Nombre de contact	5
Température	-40°C / + 80°C

### Matières

Corps du contact	Laiton revêtement OR
Ressort	Acier Inox
Piston	Laiton revêtement OR
Isolant	Polycarbonate

### Reference Complète

#### CO2X5SC-MAG

X : Type de connecteur :

- P : Piston
- F : Fixe

CO2P5SC-MAG (Connecteur Piston)

CO2F5SC-MAG (Connecteur Fixe)