

CONNECTEUR MAGNETIQUE CO2XYZZ-MAG

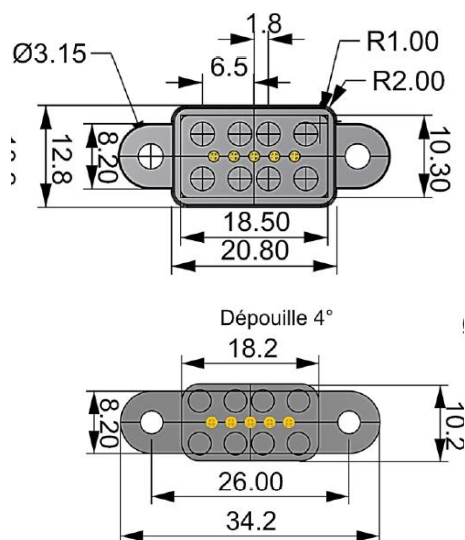
Connecteur à piston de 2 à 5 points avec fut à souder, les connecteurs sont dotés d'une fonction magnétique unique à positionnement et verrouillage automatiques garantissant une connexion et déconnexion fiables dans le temps malgré le grand nombre de manœuvres.

Les connecteurs à pistons 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 sont prévus pour être câblés sur fil. (Option : montage sur PCB (CMS ou traversant))

Dimensions mécaniques



Caractéristiques techniques

Entraxe minimum	2,54 mm
Courant admissible	10 A en continue par contacts
Force du ressort	82grs à 2,5mm de course
Résistance interne	10mΩ
Course maximum	1,00 mm
Course recommandée	1,00 mm
Nombre de contacts	De 2 à 5
Température	-40°C / + 80°C

Matières

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

Référence complète

CO2XYZZ-MAG

X : Type de connecteur : P : Piston
F : Fixe

Y : nombre de contact : de 2 à 5 contacts

ZZ : terminaison du contact : SC : souder sur fil
TH : Traversant sur PCB
SM : CMS Sur PCB

