

Connecteur mâle, M12, 4p, droit

Référence **CSDSM4**
N° de catalogue **136297**

Gamme de livraison

Fonction de base			Equipements complémentaires
Equipements complémentaires			Connecteur mâle
Mode de raccordement			Borne à vis
Nombre de pôles			4
Dimensions		mm	droit
Utilisation pour			
convient pour			Détecteurs DC, raccordement 2, 3 ou 4 conducteurs, M12
Degré de protection			IP67
Température ambiante			
En service	9	°C	-40 - +85
Sections raccordables			
souple		AWG	24 - 18
Conducteur souple		mm ²	0,25 - 0,75

Vérification de la conception selon IEC/EN 61439

Caractéristiques techniques pour la vérification de la conception			
Température d'emploi min.		°C	-40
Température d'emploi max.		°C	85

Caractéristiques techniques ETIM 8.0

Connecteurs (EG000058) / Connecteur rond (EC002635)			
Electricité, Electronique, Automatisation et Commande / Connector system / Industry connector / Photovoltaic connector (ecl@ss10.0.1-27-44-01-07 [AFR420003])			
finition des contacts			goupille
diamètre du connecteur		mm	14
taille du filetage M			12
nombres de connecteurs data			0
nombre de contacts d'alimentation			0
nombre de contacts de commande			4
pour diamètre externe de câble		mm	0 - 0
finition du boîtier			droit
courant assigné In		A	1
température ambiante		°C	-40 - 85
tension assignée (Ue)		V	24
catégorie de surtension			
degré de pollution			
section de conducteur connectable à fil fin sans embout de câble		mm ²	0.25 - 0.75
section de conducteur connectable à fil fin avec embout de câble		mm ²	0 - 0
section de raccordement câble rigide		mm ²	0.25 - 0.75
section de raccordement câble souple		mm ²	0 - 0
finition du raccordement électrique			autre
matériau du revêtement de contact			autre
matériau du boîtier/corps			autre
revêtement du boîtier			autre
matériau du filetage			autre
type de verrouillage			autre
classe d'inflammabilité du matériau isolant selon UL 94			autre
avec conducteur de protection			non

classe de protection (IP), monté			IP54
nombre min. de cycles d'insertion			0
blindé			non
avec affichage du statut			non