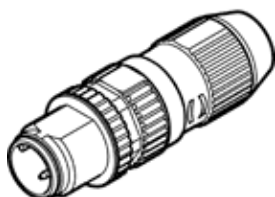


# fiche NECU-S-M12G3-HX

N° de pièce: 562027

FESTO



## Fiche technique

Caractéristique	Valeur
Selon la norme	EN 61076-2-101 EN 61984
Agrément	c UL us - Recognized (OL)
Fréquence de connexion	3
Poids du produit	17,5 g
Connexion électrique	à 3 pôles Codage A M12x1 Connecteur droit / connecteur isolé de déplacement
Plage de tension de service CC	0 ... 32 V
Plage de tension de service CA	0 ... 32 V
Intensité maximale admissible à 40 °C	4 A
Résistance aux tensions transitoires	0,8 kV
Diamètre de câble admissible	2,9 ... 5,1 mm
Isolation des fils individuels admissible	≥ 0,1 mm
Diamètre des fils admissible	0,9 ... 1,6 mm
Section de raccordement	0,14 ... 0,34 mm <sup>2</sup>
Degré de protection	IP65 IP67
Température ambiante	-25 ... 85 °C
Conformité PWIS	VDMA24364-B2-L
Note sur la matière	Conforme RoHS
Degré d'encrassement	3
Classe de résistance à la corrosion KBK	1 - Faibles effets de corrosion
Matériau corps	PA Zinc moulé sous pression nickelé
Matériau verrouillage par vis	Zinc moulé sous pression, nickelé
Matériau joints	FPM PUR
Matériau contacts à fiche	doré
Isolation des fils admissible	PP PVC TPE-E