

**SAIL-M8GRJ45-4S20UIE****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Les liaisons entre deux esclaves E/S ou entre la commande et une station d'E/S sont réalisées plus facilement avec des câbles préconfectionnés. L#92offre s#92étend des câbles PROFIBUS, CANopen, DeviceNet<sup>TM</sup>, EtherCAT aux câbles Ethernet.

**Informations générales de commande**

Version	Câble de bus, Nombre de pôles: 4, 20 m, Mâle, droit, RJ45, Blindé: Oui, LED: Non, Matériau de la gaine: PUR, Halogène: Non
Référence	<a href="#">1201212000</a>
Type	SAIL-M8GRJ45-4S20UIE
GTIN (EAN)	4050118692747
Qté.	1 pièce(s)

Date de création 4 novembre 2022 12:32:42 CET

Niveau du catalogue 25.10.2022 / Toutes modifications techniques réservées

**SAIL-M8GRJ45-4S20UIE**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany

www.weidmueller.com

**Caractéristiques techniques****Dimensions et poids**

Poids net 602 g

**Conformité environnementale du produit**

REACH SVHC Lead 7439-92-1 SCIP e8d8af70-4c85-4483-bc8c-9bc5b598e2a9

**Classifications**

ETIM 6.0	EC002599	ETIM 7.0	EC002599
ETIM 8.0	EC002599	ECLASS 9.0	27-06-03-08
ECLASS 9.1	27-06-03-08	ECLASS 10.0	27-06-03-08
ECLASS 11.0	27-06-03-08	ECLASS 12.0	27-06-03-08

**Caractéristiques techniques câble**

Accélération	5 m/s <sup>2</sup>	Blindé	Oui
Codage couleur	bleu, Orange, blanc / bleu, blanc / orange	Couleur de la gaine	vert
Cycles de courbure	5 Mio	Câble hybride	Non
Diamètre extérieur	4.8 mm ± 0.3 mm	Gaine selon UL AWM	20963 (80 °C / 30 V)
Halogène	Non	Isolation	PP
Longueur du câble	20 m	Matériau de la gaine	PUR
Nombre de pôles	4	Plage de température, fixe	-40...80 °C
Rayon de courbure, min., fixe	4 x diamètre du câble	Rayon de courbure, mobile	7,5 x diamètre du câble
Section du conducteur	0,15 mm <sup>2</sup>	Utilisation sur chaîne porte-câbles	Oui
Vitesse	180 m/min		

**Caractéristiques techniques générales**

Codage	aucune	Couple de serrage	M8 : 0,5 - 0,6 Nm
Courant nominal	4 A	Degré de pollution	3
Degré de protection	IP67	LED	Non
Matériau de base du boîtier	PUR	Matériau de la bague fileté	Laiton, nickelé
Plage de températures du coffret	-25...+80 °C	Surface du contact	doré
Tension nominale ponté	30 V	Version	Mâle, droit, RJ45
	Non		

**Propriétés électriques**

Tension nominale 30 V

**Agréments**

Agréments



ROHS Conforme

**Téléchargements**

Catalogue [Catalogues in PDF-format](#)

**Fiche de données**

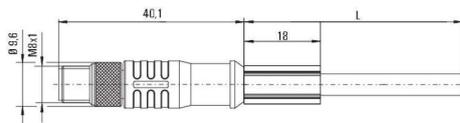
**SAIL-M8GRJ45-4S20UIE**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany

www.weidmueller.com

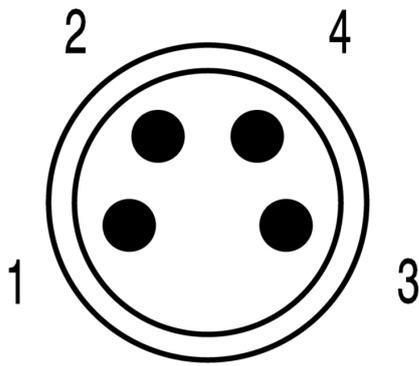
**Dessins**

**Dessin coté**



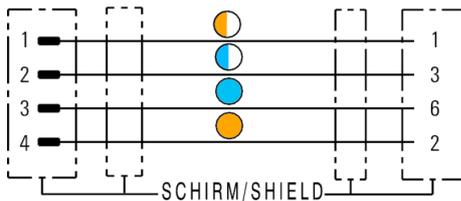
Male, straight

**Schéma des pôles**



Pin

**Schéma**



**Dessin coté**



**Schéma des pôles**

**L'outil idéal : Screwty<sup>®</sup> avec fonction de serrage**



Light, securely screwed-in round plug-in connectors. Screwty set DM / VPE: 1 / Order No.: 1920000000 Adapters: M12, M12 F, M8, M8 F