

**SAIL-M8BGRJ45-4S0.25UIE****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://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™, EtherCAT aux câbles Ethernet.

**Informations générales de commande**

Version	Câble de bus, Câble de raccordement, Nombre de pôles: 4, 0.25 m, Femelle, droite, RJ45, Blindé: Oui, LED: Non, Matériau de la gaine: PUR, Halogène: Non
Référence	<a href="#">1304030025</a>
Type	SAIL-M8BGRJ45-4S0.25UIE
GTIN (EAN)	4050118111262
Qté.	1 Pièce

**SAIL-M8BGRJ45-4S0.25UIE****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Technical data****Agréments**

Agréments

ROHS Conforme**Dimensions et poids**Poids net 16.72 g**Conformité environnementale du produit**Statut de conformité RoHS Conforme avec exemptionExemption RoHS (le cas échéant/  
connue) 6cREACH SVHC Lead 7439-92-1SCIP e8d8af70-4c85-4483-bc8c-9bc5b598e2a9**Classifications**

ETIM 8.0	EC002599	ETIM 9.0	EC002599
ETIM 10.0	EC002599	ECLASS 14.0	27-06-03-08
ECLASS 15.0	27-06-03-08		

**Caractéristiques techniques câble**

Longueur du câble	0.25 m	Couleur de la gaine	vert
Utilisation sur chaîne porte-câbles	Oui	Section du conducteur	0.15 mm <sup>2</sup>
Blindé	Oui	Halogène	Non
Isolation	PP	Accélération	5 m/s <sup>2</sup>
Rayon de courbure, mobile	7,5 x diamètre du câble	Rayon de courbure, min., fixe	4 x diamètre du câble
Cycles de courbure	5 Mio	Vitesse	180 m/s
Matériau de la gaine	PUR	Longueur de câble configurable	Non
Gaine selon UL AWM	20963 (80 °C / 30 V)	Câble hybride	Non
Réticulé par irradiation	Non	Résistance de soudage	Non
Codage couleur	bleu, Orange, blanc / bleu, blanc / orange	Plage de température, fixe	-40...80 °C
Tropicalisé (résistant aux perles de soudure)	Non	Nombre de pôles	4
Diamètre extérieur	4.8 mm ± 0.3 mm		

**Caractéristiques techniques générales**

Codage	aucune	Surface du contact	doré
LED	Non	Version	Femelle, droite, RJ45
Matériau de base du boîtier	PUR	Tension nominale	30 V
Courant nominal	4 A	Degré de protection	IP67
Cycles d'enfichage	≥ 100	Degré de pollution	3
ponté	Non	Matériau de la bague fileté	Laiton, nickelé
Plage de températures du coffret	-25...+80 °C	Couple de serrage	M8: 0.6 Nm

**Propriétés électriques**Tension nominale 30 V

**SAIL-M8BGRJ45-4S0.25UIE****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Technical data****Mâle droite**

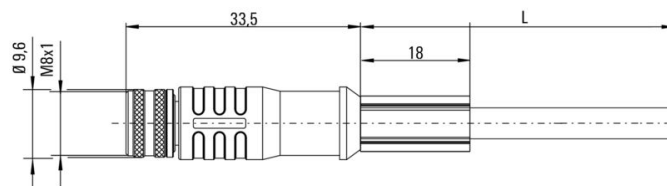
Prise de raccordement à droite	M8, IP67, Contact femelle, droit, Plastique, blindé
--------------------------------	--

**Mâle gauche**

Prise de raccordement à gauche	RJ45, IP20, Contact mâle, droit, Plastique, blindé
--------------------------------	---

## Drawings

### Dessin coté



Male, straight

Straight socket

### Schéma des pôles

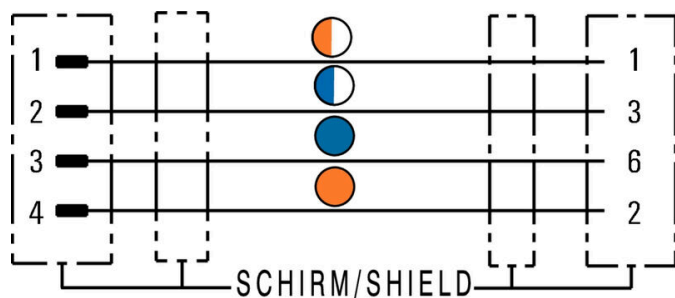
### Schéma des pôles

Female contact

RJ45

## Drawings

### Schéma



### L'outil idéal : Screwty® 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