

SAIL-M8GRJ45-4S0.5UIE

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 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, DeviceNetTM, EtherCAT aux câbles Ethernet.

Informations générales de commande

Version	Câble de bus, Nombre de pôles: 4, 0.5 m, Mâle, droit, RJ45, Blindé: Oui, Matériau de la gaine: PUR, Halogène: Non
Référence	1201210050
Type	SAIL-M8GRJ45-4S0.5UIE
GTIN (EAN)	4050118538618
Qté.	1 Pièce

SAIL-M8GRJ45-4S0.5UIE

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

www.weidmueller.com

Technical data**Agréments**

Agréments



ROHS Conforme

Dimensions et poids

Poids net 26 g

Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS Conforme avec exemption

Exemption RoHS (le cas échéant/
connue) 6c

REACH SVHC Lead 7439-92-1

SCIP e8d8af70-4c85-4483-bc8c-9bc5b598e2a9

Classifications

ETIM 8.0 EC002599

ETIM 10.0 EC002599

ECLASS 15.0 27-06-03-08

ETIM 9.0

ECLASS 14.0

EC002599

27-06-03-08

Caractéristiques techniques câble

Longueur du câble	0.5 m	Couleur de la gaine	vert
Tenue aux huiles	Yes	Utilisation sur chaîne porte-câbles	Oui
Section du conducteur	0.15 mm ²	Blindé	Oui
Halogène	Non	Isolation	PP
Accélération	5 m/s ²	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
Résistance à la flamme	in accordance with IEC 60332-1-2	Vitesse	180 m/s
Matériau de la gaine	PUR	Gaine selon UL AWM	20963 (80 °C / 30 V)
Codage couleur	bleu, Orange, blanc / bleu, blanc / orange	Plage de température, fixe	-40...80 °C
Nombre de pôles	4	Diamètre extérieur	4.8 mm ± 0.3 mm

Caractéristiques techniques générales

Version	Mâle, droit, RJ45	Matériau de base du boîtier	PUR
Degré de protection	IP67	ponté	Non
Matériau de la bague filetée	Laiton, nickelé	Plage de températures du coffret	-25...+80 °C
Couple de serrage	M8: 0.6 Nm		

Mâle droit

Prise de raccordement à droite Connecteur, RJ45, IP20,
Contact mâle, droit, blindé

SAIL-M8GRJ45-4S0.5UIE

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

www.weidmueller.com

Technical data**Mâle gauche**

Prise de raccordement à gauche	Connecteur, M8, Nombre de pôles.: 4, IP67, Contact mâle, droit, blindé
--------------------------------	--

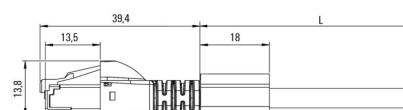
SAIL-M8GRJ45-4S0.5UIE

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

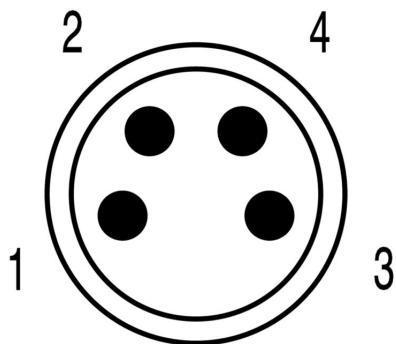
www.weidmueller.com

Drawings**Dessin coté**

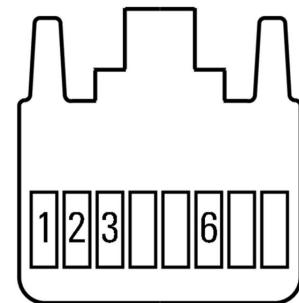
Male, straight

Dessin coté

RJ45

Schéma des pôles

Pin

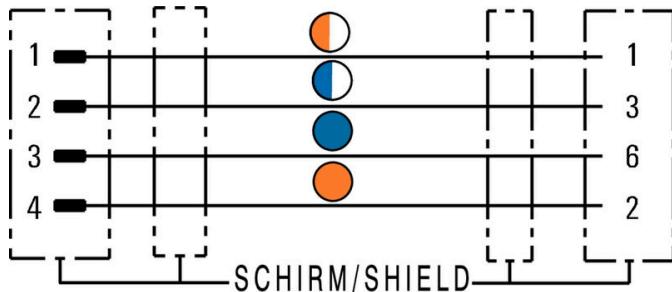
Schéma des pôles

RJ45

SAIL-M8GRJ45-4S0.5UIE

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

www.weidmueller.com

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