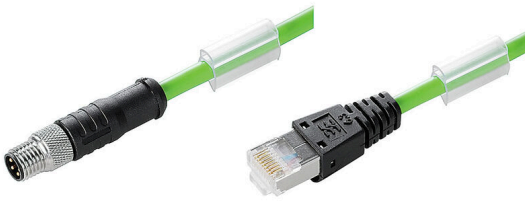
Fiche de données

SAIL-M8GRJ45-4S0.5UIE

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, 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

Fiche de données

SAIL-M8GRJ45-4S0.5UIE

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

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 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	0.5 m	Couleur de la gaine	vert
Tenue aux huiles	Yes	Utilisation sur chaîne porte-câbles	Oui
Section du conducteur	0.15 mm²	Blindé	Oui
Halogène	Non	Isolation	PP
Accélération	5 m/s²	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 droite

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

Fiche de données

SAIL-M8GRJ45-4S0.5UIE

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Mâle gauche

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

Fiche de données

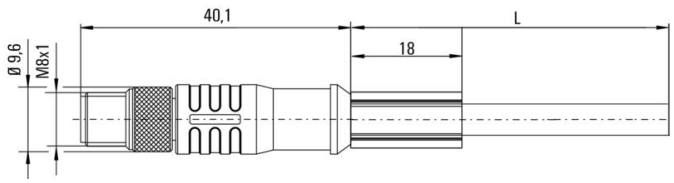
SAIL-M8GRJ45-4S0.5UIE

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

www.weidmueller.com

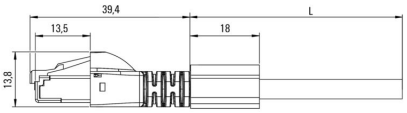
Dessins

Dessin coté



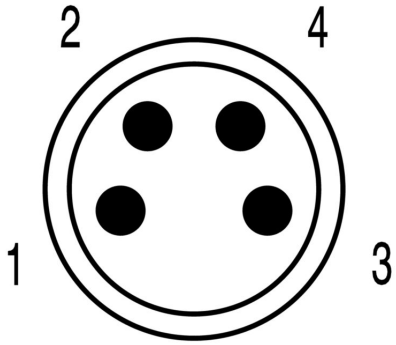
Male, straight

Dessin coté



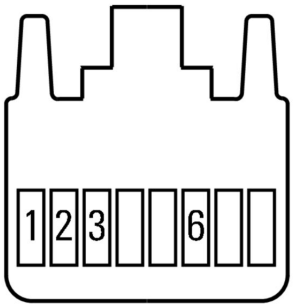
RJ45

Schéma des pôles



Pin

Schéma des pôles



RJ45

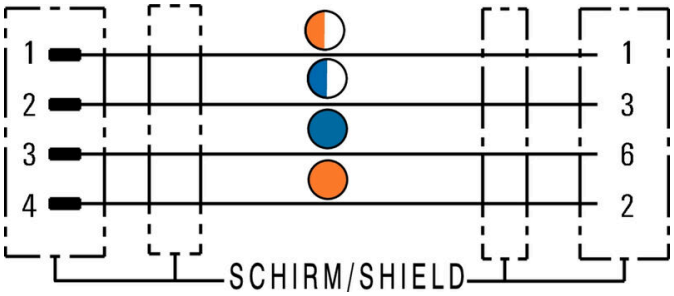
SAIL-M8GRJ45-4S0.5UIE

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

www.weidmueller.com

Dessins

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