

SAIL-M8GM8SG-4S15UIE

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

www.weidmueller.com

Illustration du produit

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, Câble de raccordement, M8 / M8, Nombre de pôles: 4, 15 m, Mâle, Mâle-droit, droit, Blindé: Oui, LED: Non, Matériau de la gaine: PUR, Halogène: Non
Référence	1160931500
Type	SAIL-M8GM8SG-4S15UIE
GTIN (EAN)	4032248976652
Qté.	1 Pièce

SAIL-M8GM8SG-4S15UIE

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 399.52 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

EC002599

27-06-03-08

Caractéristiques techniques câble

Longueur du câble	15 m
Utilisation sur chaîne porte-câbles	Oui
Blindé	Oui
Isolation	PP
Rayon de courbure, mobile	7,5 x diamètre du câble
Cycles de courbure	5 Mio
Matériau de la gaine	PUR
Gaine selon UL AWM	20963 (80 °C / 30 V)
Réticulé par irradiation	Non
Codage couleur	bleu, Orange, blanc / bleu, blanc / orange
Tropicalisé (résistant aux perles de soudure)	Non
Diamètre extérieur	4.8 mm ± 0.3 mm

Couleur de la gaine	vert
Section du conducteur	0.15 mm ²
Halogène	Non
Accélération	5 m/s ²
Rayon de courbure, min., fixe	4 x diamètre du câble
Vitesse	180 m/s
Longueur de câble configurable	Non
Câble hybride	Non
Résistance de soudage	Non
Plage de température, fixe	-40...80 °C
Nombre de pôles	4

Caractéristiques techniques générales

Codage	aucune
Surface du contact	doré
Version	Mâle, Mâle-droit, droit
Tension nominale	30 V
Degré de protection	IP67
Degré de pollution	3
Matériau de la bague filetée	Laiton, nickelé
Couple de serrage	M8: 0.6 Nm

Filetage du raccordement	M8 / M8
LED	Non
Matériau de base du boîtier	PUR
Courant nominal	4 A
Cycles d'enfichage	≥ 100
ponté	Non
Plage de températures du coffret	-25...+80 °C

Propriétés électriques

Tension nominale 30 V

SAIL-M8GM8SG-4S15UIE

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

Technical data

www.weidmueller.com

Mâle droite

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

Mâle gauche

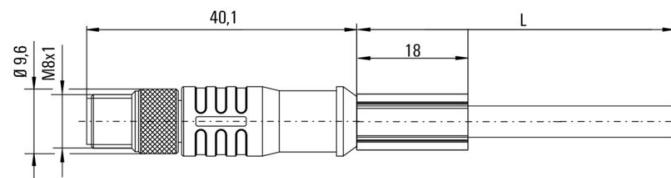
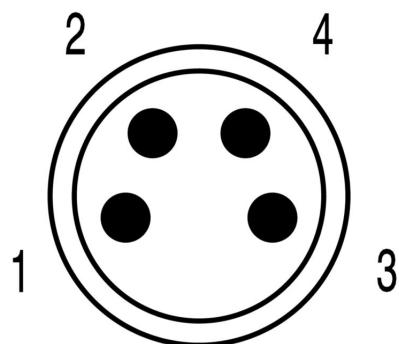
Prise de raccordement à gauche M8, IP67, Contact mâle,
droit, Plastique, blindé

SAIL-M8GM8SG-4S15UIE

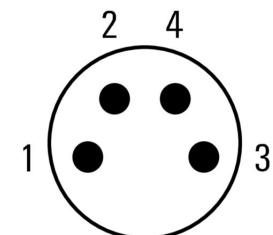
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

Drawings

www.weidmueller.com

Dessin coté**Dessin coté****Schéma des pôles**

Male

Schéma des pôles

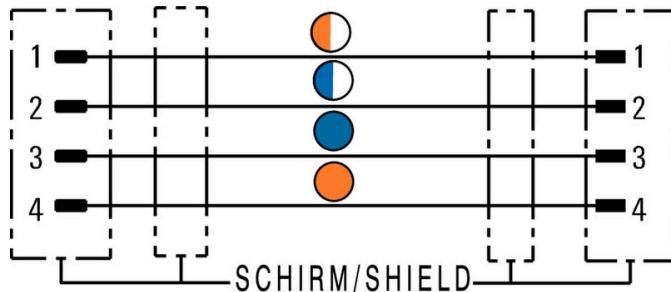
Male connector

SAIL-M8GM8SG-4S15UIE

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

Drawings

www.weidmueller.com

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