

SAIL-M12BG-4S5.0DB4RE

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

www.weidmueller.com



Informations générales de commande

Version	Câble capteurs/actionneurs, M12, Nombre de pôles : 4, 5 m, Femelle, droite, Blindé: Oui, LED: Non, Matériau de la gaine: Radox EM 104, Halogène: Non
Référence	1434860500
Type	SAIL-M12BG-4S5.0DB4RE
GTIN (EAN)	4050118540529
Qté.	1 Pièce

SAIL-M12BG-4S5.0DB4RE

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Agréments

Agréments	CE; UKCA
ROHS	Conforme

Dimensions et poids

Poids net	250 g
-----------	-------

Conformité environnementale du produit

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
------------	----------------

Classifications

ETIM 8.0	EC001855	ETIM 9.0	EC001855
ETIM 10.0	EC001855	ECLASS 14.0	27-06-03-11
ECLASS 15.0	27-06-03-11		

Caractéristiques techniques câble

Longueur du câble	5 m	Couleur de la gaine	noir
Tenue aux huiles	in accordance with EN 50264-1 or EN 50306-1	Utilisation sur chaîne porte-câbles	Non
Section du conducteur	0.34 mm ²	Nombre de conducteurs	4
Blindé	Oui	Halogène	Non
Rayon de courbure, mobile	10 x diamètre du câble	Rayon de courbure, min., fixe	6 * diamètre
Résistance à la flamme	Selon BS 6853, GM/RT 2130, Ia, Ib, II, According to EN 45545, HL1 - HL3, Selon DIN 5510 1-4, Selon NF F16-101, A1, A2, B, According to UNI CEI 11170, LR1-LR4, in accordance with IEC 60332-1-2, NFPA 130	Matériau de la gaine	Radox EM 104
Longueur de câble configurable	Non	Câble hybride	Non
Réticulé par irradiation	Oui	Codage couleur	jaune, blanc, Orange, bleu
Plage de température, fixe	-50...90 °C	Tropicalisé (résistant aux perles de soudure)	Non
Plage de température, en mouvement	-40...90 °C	Nombre de pôles	4
Diamètre extérieur	7.25 mm ± 0.3 mm		

Caractéristiques techniques générales

Codage	Codage A	Filetage du raccordement	M12
Surface du contact	doré	LED	Non
Version	Femelle, droite	Matériau de base du boîtier	PUR
Matériau des contacts	Alliage de cuivre	Tension nominale	250 V
Courant nominal	4 A	Degré de protection	IP65, IP66, IP67, IP68, Vissé
Matériau de la bague fileté	Laiton, nickelé	Plage de températures du coffret	-25...+85 °C

Normes

Norme de connecteur	IEC 61076-2-101
---------------------	-----------------

SAIL-M12BG-4S5.0DB4RE

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Mâle droite

Prise de raccordement à droite	Extrémité libre du conducteur
--------------------------------	-------------------------------

Mâle gauche

Prise de raccordement à gauche	M12, Codage A, Nombre de pôles.: 4, Contact femelle, droit, Prise mâle, blindé
--------------------------------	--

SAIL-M12BG-4S5.0DB4RE

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

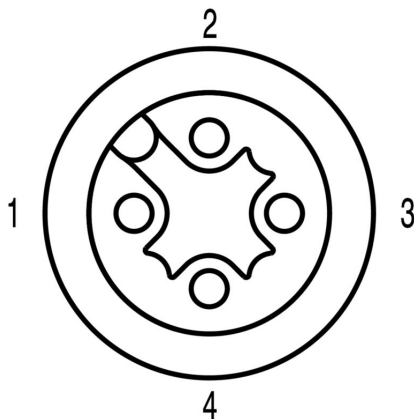
Dessins

www.weidmueller.com

Dessin coté



Schéma des pôles



Schéma

	M12
yellow	1
white	2
orange	3
blue	4

Dessins

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