

**SAIL-M12BW-5-0.6TYV****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Illustration du produit****Informations générales de commande**

Version	Câble capteurs/actionneurs, M12, Nombre de pôles : 5, 0.6 m, Femelle coudée, Blindé: Non, LED: Non, Matériau de la gaine: PUR, Halogène: Non
Référence	<a href="#">2812780060</a>
Type	SAIL-M12BW-5-0.6TYV
GTIN (EAN)	4064675426073
Qté.	1 Pièce

## SAIL-M12BW-5-0.6TYV

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

## Agréments

Agréments



ROHS Conforme

UL File Number Search [Site Web UL](#)

N° de certificat (cULus) E307231

## Dimensions et poids

Poids net 80 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 bd63baef-8092-4596-90c7-5b4daa22710b

## 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	0.6 m	Couleur de la gaine	jaune
Tenue aux huiles	Conforme à la norme CEI 60811:404	Utilisation sur chaîne porte-câbles	Oui
Section du conducteur	0.34 mm <sup>2</sup>	Blindé	Non
Halogène	Non	Isolation	TPE
Matériau de la gaine	PUR	Gaine selon UL AWM	20233 (80 °C / 300 V)
Âme selon UL AWM	10995 (80 °C / 300 V)	Réticulé par irradiation	Non
Résistance de soudage	Oui	Résistance à la torsion	360 °/m
Plage de température, fixe	-30...105 °C	Tropicalisé (résistant aux perles de soudure)	Oui
Plage de température, en mouvement	-40...105 °C	Nombre de pôles	5

## Caractéristiques techniques générales

Codage	Codage A	Filetage du raccordement	M12
Surface du contact	doré	LED	Non
Version	Femelle coudée	Matériau de base du boîtier	PUR
Tension nominale	60 V	Courant nominal	4 A
Degré de protection	IP65, IP66, IP67, IP68, Vissé	Plage de températures du coffret	-25...+85 °C
Couple de serrage	M12 : 0,8 - 1,2 Nm		

## Normes générales

N° de certificat (cULus) E307231

**SAIL-M12BW-5-0.6TYV****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Caractéristiques techniques****Propriétés électriques**

Tension nominale	60 V
------------------	------

**Mâle droite**

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

**Mâle gauche**

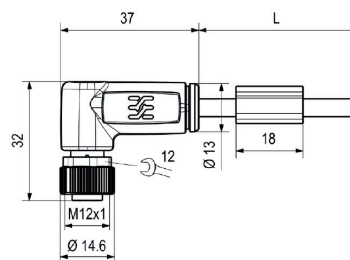
Prise de raccordement à gauche	M12, Codage A, IP68, Contact femelle, Coudé à 90°, Plastique, non blindé
--------------------------------	--

### Dessins

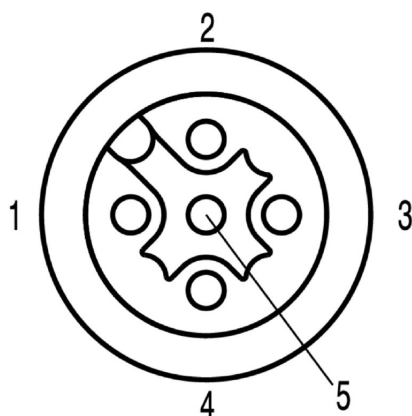
#### Dessin détaillé



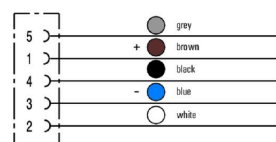
#### Dessin coté



#### Schéma des pôles



#### Schéma



## 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