



### Informations générales de commande

Version	Adaptateur, RJ45, M12, Cat.6A / Class EA (ISO/IEC 11801 2010), IP67, Femelle M12 vers femelle RJ45
Référence	<a href="#">1400620000</a>
Type	IE-AD-M12XRJ45-180
GTIN (EAN)	4050118202526
Qté.	1 Pièce

## Caractéristiques techniques

### Agréments

Agréments



ROHS Conformance

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

N° de certificat (cULus) E316369

### Dimensions et poids

Épaisseur du paroi, min.	0.9 mm	Épaisseur du paroi, max.	3 mm
Poids net	40.48 g		

### Températures

Température de stockage	Température de fonctionnement	-25 °C...85 °C
Température de pose		

### 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	67cf1078-beca-4687-860b-dc475a6ec24a

### Classifications

ETIM 8.0	EC000313	ETIM 9.0	EC000313
ETIM 10.0	EC000313	ECLASS 14.0	27-44-03-20
ECLASS 15.0	27-44-03-20		

### Caractéristiques électriques - connecteurs débrochables à équiper

Nombre de pôles	8	Codage	Codage X
Surface du contact	doré	Matériau de base du boîtier	Zinc injecté sous pression
Résistance d'isolation	100 MΩ	Catégorie	Cat.6A / Class EA (ISO/IEC 11801 2010)
Matériau des contacts	Alliage de cuivre	Tension nominale	50 V
Degré de protection	IP67	Cycles d'enfichage	≥ 100 (M12), 750 (RJ45)

### Caractéristiques générales

Nombre de pôles	8	Raccordement 1	RJ45
Raccordement 2	M12	Description de l'article	Adaptateur, droit
Composition	Femelle M12 vers femelle RJ45	Matériau de base du boîtier	Zinc injecté sous pression
Catégorie	Cat.6A / Class EA (ISO/IEC 11801 2010)	Filetage du raccordement	M12
Matériau des contacts	Alliage de cuivre	Surface du contact	doré
Blindage	Contact de blindage 360°	Degré de protection	IP67
Cycles d'enfichage	≥ 100 (M12), 750 (RJ45)		

**IE-AD-M12XRJ45-180**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Caractéristiques techniques****Normes**

Norme de connecteur	IEC 61076-2-109, IEC 60603-7-51
---------------------	---------------------------------

**Propriétés électriques**

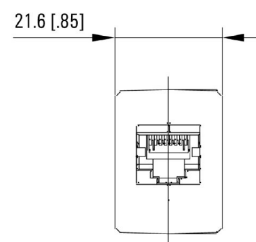
Résistance d'isolation	100 MΩ	Tension nominale	50 V
------------------------	--------	------------------	------

**Données techniques générales**

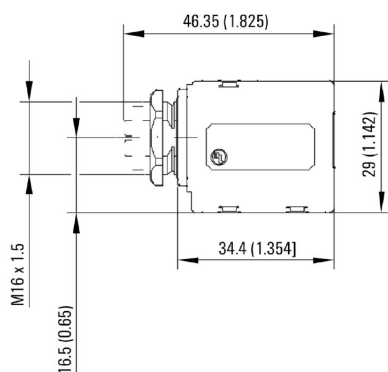
Nombre de pôles	8	Codage	Codage X
Filetage du raccordement	M12	Surface du contact	doré
Matériau de base du boîtier	Zinc injecté sous pression	Résistance d'isolation	100 MΩ
Matériau des contacts	Alliage de cuivre	Tension nominale	50 V
Degré de protection	IP67	Cycles d'enfichage	≥ 100 (M12), 750 (RJ45)

## Dessins

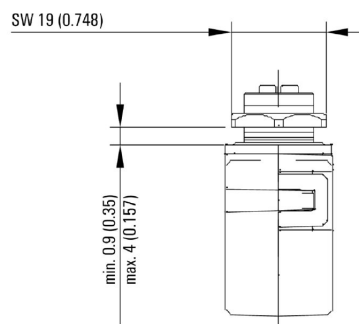
### Dessin coté



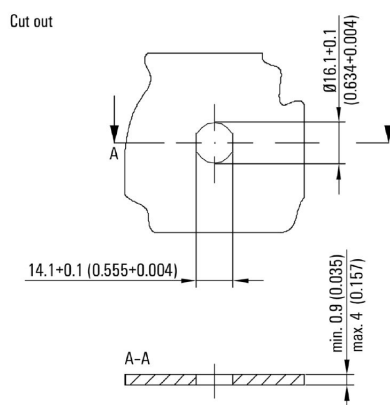
### Dessin coté



### Dessin coté

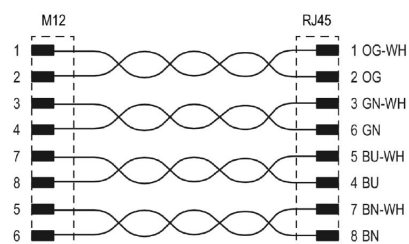


### Découpe de montage



## Dessins

### Circuit



## Accessoires

## Outil pour presse-étoupes Screwty®



L'outil idéal pour tout type d'application  
Screwty® est un outil polyvalent idéal pour le raccordement de tous les câbles d'actionneurs et de capteurs standard. Le Screwty® permet d'accéder facilement même aux connecteurs débrochables ronds difficiles d'accès. Les connecteurs débrochables se détachent et se vissent fermement sans gros effort, par un simple mouvement de rotation. Le Screwty® constitue une solution unique et utilisable dans le monde entier qui s'adapte à la plupart des câbles et des connecteurs débrochables même d'autres fabricants (plus de 90 %). Le Screwty® se compose d'une poignée avec un raccordement usuel du commerce de 1/4 de pouce. Utilisable pour toutes les tailles : pour les connecteurs débrochables ronds M12 et M8, pour les connecteurs mâles et femelles à câbler M12F et M8F et pour les connecteurs mâles et femelles M23.

## Informations générales de commande

Type	SCREWTY SET	Version
Référence	<a href="#">1910000000</a>	Cable gland tool for M8, M12 lines and connectors
GTIN (EAN)	4032248436842	
Qté.	1 ST	

## Outil pour presse-étoupes Screwty® avec fonction de serrage



L'outil idéal pour tout type d'application  
Screwty® est un outil polyvalent idéal pour le raccordement de tous les câbles d'actionneurs et de capteurs standard. Le Screwty® permet d'accéder facilement même aux connecteurs débrochables ronds difficiles d'accès. Les connecteurs débrochables se détachent et se vissent fermement sans gros effort, par un simple mouvement de rotation. Le Screwty® constitue une solution unique et utilisable dans le monde entier qui s'adapte à la plupart des câbles et des connecteurs débrochables même d'autres fabricants (plus de 90 %). Le Screwty® se compose d'une poignée avec un raccordement usuel du commerce de 1/4 de pouce. Utilisable pour toutes les tailles : pour les connecteurs débrochables ronds M12 et M8, pour les connecteurs mâles et femelles à câbler M12F et M8F et pour les connecteurs mâles et femelles M23.

## Informations générales de commande

Type	SCREWTY SET -DM	Version
Référence	<a href="#">1920000000</a>	Cable gland tool for M8, M12 lines and connectors
GTIN (EAN)	4032248436859	
Qté.	1 ST	

## Accessoires

### Outil pour presse-étoupes Screwty®



L'outil idéal pour tout type d'application  
Screwty® est un outil polyvalent idéal pour le raccordement de tous les câbles d'actionneurs et de capteurs standard. Le Screwty® permet d'accéder facilement même aux connecteurs débrochables ronds difficiles d'accès. Les connecteurs débrochables se détachent et se vissent fermement sans gros effort, par un simple mouvement de rotation. Le Screwty® constitue une solution unique et utilisable dans le monde entier qui s'adapte à la plupart des câbles et des connecteurs débrochables même d'autres fabricants (plus de 90 %). Le Screwty® se compose d'une poignée avec un raccordement usuel du commerce de 1/4 de pouce. Utilisable pour toutes les tailles : pour les connecteurs débrochables ronds M12 et M8, pour les connecteurs mâles et femelles à câbler M12F et M8F et pour les connecteurs mâles et femelles M23.

#### Informations générales de commande

Type	SCREWTY- M12 F	Version
Référence	<a href="#">1900020000</a>	Cable gland tool for M12 connectors
GTIN (EAN)	4032248375851	
Qté.	1 ST	

### Outil pour presse-étoupes Screwty® avec fonction de serrage



L'outil idéal pour tout type d'application  
Screwty® est un outil polyvalent idéal pour le raccordement de tous les câbles d'actionneurs et de capteurs standard. Le Screwty® permet d'accéder facilement même aux connecteurs débrochables ronds difficiles d'accès. Les connecteurs débrochables se détachent et se vissent fermement sans gros effort, par un simple mouvement de rotation. Le Screwty® constitue une solution unique et utilisable dans le monde entier qui s'adapte à la plupart des câbles et des connecteurs débrochables même d'autres fabricants (plus de 90 %). Le Screwty® se compose d'une poignée avec un raccordement usuel du commerce de 1/4 de pouce. Utilisable pour toutes les tailles : pour les connecteurs débrochables ronds M12 et M8, pour les connecteurs mâles et femelles à câbler M12F et M8F et pour les connecteurs mâles et femelles M23.

#### Informations générales de commande

Type	SCREWTY-M12 F-DM	Version
Référence	<a href="#">1900021000</a>	Cable gland tool for M12 connectors
GTIN (EAN)	4032248436828	
Qté.	1 ST	