

**Datos generales para pedido**

Versión	Adaptador, RJ45 90&deg;, M12, Cat.6A / Class EA (ISO/IEC 11801 2010), IP67, Conecor hembra M12 en conector hembra RJ45
Código	<a href="#">1400610000</a>
Tipo	IE-AD-M12XRJ45-90
GTIN (EAN)	4050118202519
Cantidad	1 Pieza

**Datos técnicos****Homologaciones**

Homologaciones



ROHS	Conformidad
UL File Number Search	<a href="#">Sitio web UL</a>
N.º de certificado (cULus)	E316369

**Dimensiones y pesos**

Espesor de pared, mín.	0.9 mm	Espesor de pared, máx.	3 mm
Peso neto	6.2 g		

**Temperaturas**

Temperatura de almacenamiento		Temperatura de servicio	-25 °C...85 °C
Temperatura de colocación			

**Conformidad medioambiental del producto**

Estado de cumplimiento de la directiva RoHS	Conforme con exención
Exención RoHS (si procede/conocida)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	67cf1078-beca-4687-860b-dc475a6ec24a

**Datos técnicos conectores de libre configuración**

Número de polos	8	Codificación	Codificación X
Superficie de contacto	bañado en oro	Material capotas	fundición inyectada de cinc niquelada
Resistencia del aislamiento	100 MΩ	Categoría	Cat.6A / Class EA (ISO/ IEC 11801 2010)
Material de contacto	aleación de cobre	Tensión nominal	50 V
Tipo de protección	IP67	Ciclos de enchufado	≥ 100 (M12), 750 (RJ45)

**Datos generales**

Número de polos	8	Conexión 1	RJ45 90°;
Conexión 2	M12	Descripción del artículo	Adaptador, acodado
Composición	Conecor hembra M12 en conector hembra RJ45	Material capotas	fundición inyectada de cinc niquelada
Categoría	Cat.6A / Class EA (ISO/ IEC 11801 2010)	Rosca de conexión	M12
Material de contacto	aleación de cobre	Superficie de contacto	bañado en oro
Apantallamiento	Contacto de apantallamiento de 360°;	Tipo de protección	IP67
Ciclos de enchufado	≥ 100 (M12), 750 (RJ45)		

**Normas**

Conektor norma	IEC 61076-2-109, IEC 60603-7-51
----------------	---------------------------------

**Datos técnicos****Propiedades eléctricas**

Resistencia del aislamiento	100 MΩ	Tensión nominal	50 V
-----------------------------	--------	-----------------	------

**Datos técnicos Aspectos generales**

Número de polos	8	Codificación	Codificación X
Rosca de conexión	M12	Superficie de contacto	bañado en oro
Material capotas	fundición inyectada de cinc niquelada	Resistencia del aislamiento	100 MΩ
Material de contacto	aleación de cobre	Tensión nominal	50 V
Tipo de protección	IP67	Ciclos de enchufado	≥ 100 (M12), 750 (RJ45)

**Clasificaciones**

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		

## IE-AD-M12XRJ45-90

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

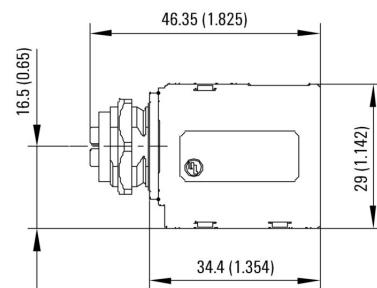
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Dibujos

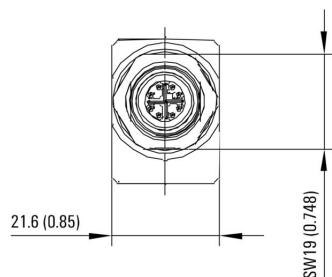
### Imagen de producto



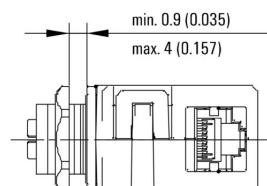
### Dibujo acotado



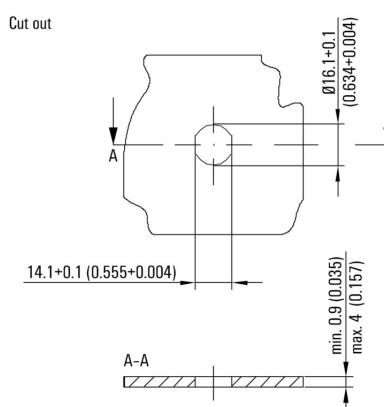
### Dibujo acotado



### Dibujo acotado



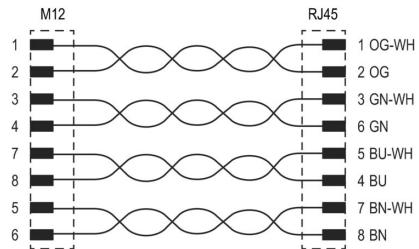
### Sección del montaje





## Dibujos

### Conductor de neutro



## IE-AD-M12XRJ45-90

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

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

## Accesorios

### Herramienta para roscar prensaestopas Screwty®



La herramienta ideal para cualquier aplicación. Screwty® es la herramienta multipropósito ideal para apretar todos los cables de actuador y sensores comunes. Screwty® facilita el trabajo con conectores redondos de difícil acceso. Permite aflojar y atornillar conectores simplemente girando con un esfuerzo reducido. Screwty® es una solución única y global que se adapta a la mayoría de los conductores y conectores de otros fabricantes (más del 90%). Screwty® se compone de una empuñadura con un adaptador estándar de 1/4 de pulgada. Por lo tanto, puede utilizarse para todos los tamaños: para los conectores enchufables M12 y M8 redondos, así como para los conectores personalizables M12F y M8F y para todos los conectores M23.

#### Datos generales para pedido

Tipo	SCREWTY SET	Versión
Código	<a href="#">1910000000</a>	Cable gland tool for M8, M12 lines and connectors
GTIN (EAN)	4032248436842	
Cantidad	1 ST	

### Herramienta para roscar prensaestopas Screwty® con función de par de apriete



La herramienta ideal para cualquier aplicación. Screwty® es la herramienta multipropósito ideal para apretar todos los cables de actuador y sensores comunes. Screwty® facilita el trabajo con conectores redondos de difícil acceso. Permite aflojar y atornillar conectores simplemente girando con un esfuerzo reducido. Screwty® es una solución única y global que se adapta a la mayoría de los conductores y conectores de otros fabricantes (más del 90%). Screwty® se compone de una empuñadura con un adaptador estándar de 1/4 de pulgada. Por lo tanto, puede utilizarse para todos los tamaños: para los conectores enchufables M12 y M8 redondos, así como para los conectores personalizables M12F y M8F y para todos los conectores M23.

#### Datos generales para pedido

Tipo	SCREWTY SET -DM	Versión
Código	<a href="#">1920000000</a>	Cable gland tool for M8, M12 lines and connectors
GTIN (EAN)	4032248436859	
Cantidad	1 ST	

## Accesorios

### Herramienta para roscar prensaestopas Screwty®



La herramienta ideal para cualquier aplicación. Screwty® es la herramienta multipropósito ideal para apretar todos los cables de actuador y sensores comunes. Screwty® facilita el trabajo con conectores redondos de difícil acceso. Permite aflojar y atornillar conectores simplemente girando con un esfuerzo reducido. Screwty® es una solución única y global que se adapta a la mayoría de los conductores y conectores de otros fabricantes (más del 90%). Screwty® se compone de una empuñadura con un adaptador estándar de 1/4 de pulgada. Por lo tanto, puede utilizarse para todos los tamaños: para los conectores enchufables M12 y M8 redondos, así como para los conectores personalizables M12F y M8F y para todos los conectores M23.

#### Datos generales para pedido

Tipo	SCREWTY- M12 F	Versión
Código	<a href="#">1900020000</a>	Cable gland tool for M12 connectors
GTIN (EAN)	4032248375851	
Cantidad	1 ST	

### Herramienta para roscar prensaestopas Screwty® con función de par de apriete



La herramienta ideal para cualquier aplicación. Screwty® es la herramienta multipropósito ideal para apretar todos los cables de actuador y sensores comunes. Screwty® facilita el trabajo con conectores redondos de difícil acceso. Permite aflojar y atornillar conectores simplemente girando con un esfuerzo reducido. Screwty® es una solución única y global que se adapta a la mayoría de los conductores y conectores de otros fabricantes (más del 90%). Screwty® se compone de una empuñadura con un adaptador estándar de 1/4 de pulgada. Por lo tanto, puede utilizarse para todos los tamaños: para los conectores enchufables M12 y M8 redondos, así como para los conectores personalizables M12F y M8F y para todos los conectores M23.

#### Datos generales para pedido

Tipo	SCREWTY-M12 F-DM	Versión
Código	<a href="#">1900021000</a>	Cable gland tool for M12 connectors
GTIN (EAN)	4032248436828	
Cantidad	1 ST	