



El uso de conectores aislados garantiza a los usuarios una calidad constante a largo plazo de la conexión eléctrica.

- Amplia gama de terminales y conectores aislados y no aislados
- Terminales planos tubulares según los estándares actuales del mercado (Euroseries)
- Terminal de compresión según DIN 46235
- Terminales de metal según DIN 46234
- Terminales de anillo aislados según DIN 46237
- Terminales planos macho aislados según DIN 46231

**Datos generales para pedido**

Versión	Terminale planos, 16 mm <sup>2</sup>
Código	<a href="#">1497920000</a>
Tipo	KP-M5/-16
GTIN (EAN)	4050118307542
Cantidad	100 Pieza

**Datos técnicos****Homologaciones**

RoHS	Conformidad
------	-------------

**Dimensiones y pesos**

Peso neto	12.2 g
-----------	--------

**Conformidad medioambiental del producto**

Estado de cumplimiento de la directiva RoHS	Conforme sin exención
---	-----------------------

REACH SVHC	Sin SVHC por encima del 0,1 % en peso
------------	---------------------------------------

**Datos técnicos**

Versión	Serie DIN 46235, estándar
---------	---------------------------

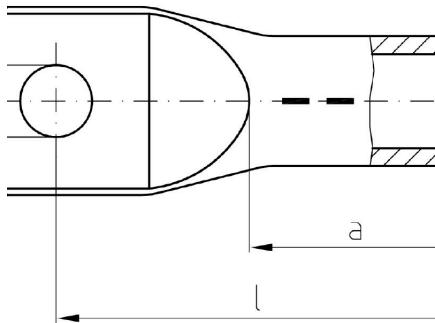
**Conector**

Sección de conexión del conductor	16 mm <sup>2</sup>	Aislamiento	no disponible
Orificio	M 5	Diámetro interior del vástago (d1)	5.5 mm
Diámetro exterior del vástago (d3)	8.5 mm	Longitud del vástago (a)	20 mm
Longitud de conexión (l)	36 mm	Diámetro interior de la brida (d2)	5.3 mm
Anchura de la brida (b)	13 mm	Número de identificación Cu	8 K

**Clasificaciones**

ETIM 8.0	EC001050	ETIM 9.0	EC001050
ETIM 10.0	EC001050	ECLASS 14.0	27-40-02-03
ECLASS 15.0	27-40-02-03		

**Dibujos**



**Accesorios****Crimping tools**

Herramientas para prensar contactos no aislados terminales planos enrollados, terminales planos tubulares, terminales planos macho, conectores paralelo y serie

- El enclavamiento por trinquete de retención garantiza un prensado de calidad
- Posibilidad de desenclavar el trinquete de retención en caso de manejo erróneo

**Datos generales para pedido**

Tipo	CTN 25 D5	Versión
Código	<a href="#">9006230000</a>	Herramienta para prensar, Herramienta para prensar contactos,
GTIN (EAN)	4008190198459	10mm <sup>2</sup> , 25mm <sup>2</sup> , Conexión crimpada hexagonal
Cantidad	1 ST	

**Herramienta para prensar terminales tubulares (EN 13600) y de compresión (DIN 46235)**

Herramientas para prensar terminales tubulares y de compresión, con estrella de prensado giratoria.

- Estrella de prensado integrada para diferentes secciones
- Herramientas de prensado hexagonal para terminales de compresión
- Herramienta para prensado en forma WM de terminales tubulares
- amplio rango de procesamiento, hasta 70 o 120 mm<sup>2</sup>

**Datos generales para pedido**

Tipo	PZ PK 6/70	Versión
Código	<a href="#">1500470000</a>	6mm <sup>2</sup> , 70mm <sup>2</sup> , Conexión crimpada hexagonal
GTIN (EAN)	4050118309263	
Cantidad	1 ST	
Tipo	PZ PK 10/120	Versión
Código	<a href="#">1500480000</a>	10mm <sup>2</sup> , 120mm <sup>2</sup> , Conexión crimpada hexagonal
GTIN (EAN)	4050118309089	
Cantidad	1 ST	

## Accesorios

### Herramientas



Herramientas para prensar terminales, conectores y terminales tubulares con matrices intercambiables

- procesamiento extremadamente rápido gracias a la ayuda hidráulica
- amplio rango de prensado, hasta 300 mm<sup>2</sup>
- Cabezal de prensado con giro rápido en 270°
- limitación automática de la presión y control mediante sensor de presión
- control y supervisión electrónicos del proceso de prensado
- Almacenamiento de todos los ciclos de prensado y los mensajes de error en la memoria interna
- Lectura de todos los ciclos y mensajes de error mediante USB
- Batería recargable Li-Ion con indicador de estado de carga: 18 V, 2 Ah

### Datos generales para pedido

Tipo	EPG 45	Versión
Código	<a href="#">1500830000</a>	Herramienta para prensar, 6mm <sup>2</sup> , 150mm <sup>2</sup> , Conexión crimpada
GTIN (EAN)	4050118309317	hexagonal, Cirmpado WM, Conexión crimpada con engastes,
Cantidad	1 ST	Crimpado trapezoidal, Conexión crimpada oval

### ... para terminales tubulares (según EN 13600)



Herramientas para prensar terminales, conectores y terminales tubulares con matrices intercambiables

- procesamiento extremadamente rápido gracias a la ayuda hidráulica
- amplio rango de prensado, hasta 300 mm<sup>2</sup>
- Cabezal de prensado con giro rápido en 270°
- limitación automática de la presión y control mediante sensor de presión
- control y supervisión electrónicos del proceso de prensado
- Almacenamiento de todos los ciclos de prensado y los mensajes de error en la memoria interna
- Lectura de todos los ciclos y mensajes de error mediante USB
- Batería recargable Li-Ion con indicador de estado de carga: 18 V, 2 Ah

### Datos generales para pedido

Tipo	ES EPG 45 WM 16/35	Versión
Código	<a href="#">1500920000</a>	35mm <sup>2</sup> , Cirmpado WM
GTIN (EAN)	4050118309478	
Cantidad	1 ST	

## Accesorios

### ... para terminales tubulares (según DIN 46235)



Herramientas para prensar terminales, conectores y terminales tubulares con matrices intercambiables

- procesamiento extremadamente rápido gracias a la ayuda hidráulica
- amplio rango de prensado, hasta 300 mm<sup>2</sup>
- Cabezal de prensado con giro rápido en 270°
- limitación automática de la presión y control mediante sensor de presión
- control y supervisión electrónicos del proceso de prensado
- Almacenamiento de todos los ciclos de prensado y los mensajes de error en la memoria interna
- Lectura de todos los ciclos y mensajes de error mediante USB
- Batería recargable Li-Ion con indicador de estado de carga: 18 V, 2 Ah

#### Datos generales para pedido

Tipo	ES EPG 45 HEX 16/35	Versión
Código	<a href="#">1500950000</a>	35mm <sup>2</sup> , Conexión crimpada hexagonal
GTIN (EAN)	4050118309492	
Cantidad	1 ST	

## Herramientas



Herramientas para prensar terminales, conectores y terminales tubulares con matrices intercambiables

- procesamiento extremadamente rápido gracias a la ayuda hidráulica
- amplio rango de prensado, hasta 300 mm<sup>2</sup>
- Cabezal de prensado con giro rápido en 270°
- limitación automática de la presión y control mediante sensor de presión
- control y supervisión electrónicos del proceso de prensado
- Almacenamiento de todos los ciclos de prensado y los mensajes de error en la memoria interna
- Lectura de todos los ciclos y mensajes de error mediante USB
- Batería recargable Li-Ion con indicador de estado de carga: 18 V, 2 Ah

#### Datos generales para pedido

Tipo	EPG 60	Versión
Código	<a href="#">2453810000</a>	Herramientas para prensar, Herramientas, Herramienta para prensar,
GTIN (EAN)	4050118468434	6mm <sup>2</sup> , 300mm <sup>2</sup> , Conexión crimpada hexagonal, Cirmpado WM,
Cantidad	1 ST	Conexión crimpada con engastes, Crimpado trapezoidal, Conexión crimpada oval

## Accesorios

### ... para terminales planos tubulares



Herramientas para prensar terminales, conectores y terminales tubulares con matrices intercambiables

- procesamiento extremadamente rápido gracias a la ayuda hidráulica
- amplio rango de prensado, hasta 300 mm<sup>2</sup>
- Cabezal de prensado con giro rápido en 270°
- limitación automática de la presión y control mediante sensor de presión
- control y supervisión electrónicos del proceso de prensado
- Almacenamiento de todos los ciclos de prensado y los mensajes de error en la memoria interna
- Lectura de todos los ciclos y mensajes de error mediante USB
- Batería recargable Li-Ion con indicador de estado de carga: 18 V, 2 Ah

#### Datos generales para pedido

Tipo	ES EPG/HPG 60 WM 16	Versión
Código	<a href="#">2469550000</a>	Conector Herramienta para prensar, 16mm <sup>2</sup> , Crimpado WM
GTIN (EAN)	4050118483833	
Cantidad	1 ST	

### ... para terminales de compresión



Herramientas para prensar terminales, conectores y terminales tubulares con matrices intercambiables

- procesamiento extremadamente rápido gracias a la ayuda hidráulica
- amplio rango de prensado, hasta 300 mm<sup>2</sup>
- Cabezal de prensado con giro rápido en 270°
- limitación automática de la presión y control mediante sensor de presión
- control y supervisión electrónicos del proceso de prensado
- Almacenamiento de todos los ciclos de prensado y los mensajes de error en la memoria interna
- Lectura de todos los ciclos y mensajes de error mediante USB
- Batería recargable Li-Ion con indicador de estado de carga: 18 V, 2 Ah

#### Datos generales para pedido

Tipo	ES EPG/HPG 60 HEX 16	Versión
Código	<a href="#">2505170000</a>	Conector Herramienta para prensar, 16mm <sup>2</sup> , Conexión crimpada
GTIN (EAN)	4050118519549	hexagonal
Cantidad	1 ST	

## Accesorios

### Herramientas



Herramientas para prensar terminales, conectores y terminales tubulares con matrices intercambiables

- procesamiento extremadamente rápido gracias a la ayuda hidráulica
- amplio rango de prensado, hasta 400 mm<sup>2</sup>
- Cabezal de prensado con giro rápido en 360°
- limitación automática de la presión y control mediante sensor de presión
- Funciones adicionales de la serie APG:
- control y supervisión electrónicos del proceso de prensado
- Almacenamiento de todos los ciclos de prensado y los mensajes de error en la memoria interna
- Lectura de todos los ciclos y mensajes de error mediante USB

### Datos generales para pedido

Tipo	HPG 60	Versión
Código	<a href="#">2453820000</a>	
GTIN (EAN)	4050118468427	6mm <sup>2</sup> , 300mm <sup>2</sup> , Conexión crimpada hexagonal, Cirmpado WM,
Cantidad	1 ST	Conexión crimpada con engastes, Crimpado trapezoidal, Conexión crimpada oval

### ... para terminales tubulares (según EN 13600)



Herramientas para prensar terminales, conectores y terminales tubulares con matrices intercambiables

- procesamiento extremadamente rápido gracias a la ayuda hidráulica
- amplio rango de prensado, hasta 400 mm<sup>2</sup>
- Cabezal de prensado con giro rápido en 360°
- limitación automática de la presión y control mediante sensor de presión
- Funciones adicionales de la serie APG:
- control y supervisión electrónicos del proceso de prensado
- Almacenamiento de todos los ciclos de prensado y los mensajes de error en la memoria interna
- Lectura de todos los ciclos y mensajes de error mediante USB

### Datos generales para pedido

Tipo	ES APG 80 WM 16	Versión
Código	<a href="#">1502470000</a>	16mm <sup>2</sup> , Cirmpado WM
GTIN (EAN)	4050118310498	
Cantidad	1 ST	

**Accesorios**[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**... para terminales tubulares (según DIN 46235)**

Herramientas para prensar terminales, conectores y terminales tubulares con matrices intercambiables

- procesamiento extremadamente rápido gracias a la ayuda hidráulica
- amplio rango de prensado, hasta 400 mm<sup>2</sup>
- Cabezal de prensado con giro rápido en 360°
- limitación automática de la presión y control mediante sensor de presión
- Funciones adicionales de la serie APG:
- control y supervisión electrónicos del proceso de prensado
- Almacenamiento de todos los ciclos de prensado y los mensajes de error en la memoria interna
- Lectura de todos los ciclos y mensajes de error mediante USB

**Datos generales para pedido**

Tipo	ES APG 80 HEX 16	Versión
Código	<a href="#">1502630000</a>	16mm <sup>2</sup> , Conexión crimpada hexagonal
GTIN (EAN)	4050118310436	
Cantidad	1 ST	