

KRN-M8/-16**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germanywww.weidmueller.com

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 ² , 16 mm ² - 16 mm ²
Código	1496990000
Tipo	KRN-M8/-16
GTIN (EAN)	4050118306514
Cantidad	100 Pieza

Datos técnicos**Homologaciones**

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

Dimensiones y pesos

Peso neto	10.12 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	Euro serie, estándar
---------	----------------------

Conector

Sección de conexión del conductor, max.	16 mm ²
---	--------------------

Sección de conexión del conductor, min.	16 mm ²
---	--------------------

Sección de conexión del conductor	16 mm ²
-----------------------------------	--------------------

Aislamiento	no disponible
-------------	---------------

Orificio	M8
----------	----

Color de identificación	Ninguno
-------------------------	---------

Diámetro interior del vástago (d1)	5.5 mm
------------------------------------	--------

Diámetro exterior del vástago (d3)	8.5 mm
------------------------------------	--------

Longitud del vástago (a)	13 mm
--------------------------	-------

Longitud de conexión (l)	29 mm
--------------------------	-------

Diámetro interior de la brida (d2)	8.4 mm
------------------------------------	--------

Anchura de la brida (b)	15 mm
-------------------------	-------

Clasificaciones

ETIM 8.0	EC001051
----------	----------

ETIM 9.0	EC001051
----------	----------

ETIM 10.0	EC001051
-----------	----------

ECLASS 14.0	27-40-02-05
-------------	-------------

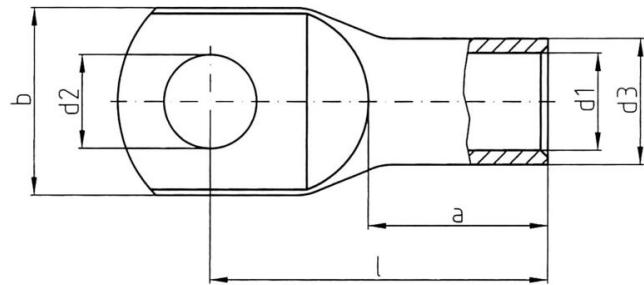
ECLASS 15.0	27-40-02-05
-------------	-------------

KRN-M8/-16

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

www.weidmueller.com

Dibujos



KRN-M8/-16

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

www.weidmueller.com

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	HTN 21	Versión
Código	9014610000	Herramienta para prensar, Herramienta para prensar contactos,
GTIN (EAN)	4008190152734	0.5mm ² , 6mm ² , Conexión crimpada con engastes
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 mm²

Datos generales para pedido

Tipo	PZ RK 6/70	Versión
Código	1500440000	6mm ² , 70mm ² , Conexión crimpada hexagonal
GTIN (EAN)	4050118309058	
Cantidad	1 ST	
Tipo	PZ RK 10/120	Versión
Código	1500450000	10mm ² , 120mm ² , Conexión crimpada hexagonal
GTIN (EAN)	4050118309065	
Cantidad	1 ST	

KRN-M8/-16

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

www.weidmueller.com

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 mm²
- 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	1500830000	Herramienta para prensar, 6mm ² , 150mm ² , 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 mm²
- 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	1500920000	35mm ² , Cirmpado WM
GTIN (EAN)	4050118309478	
Cantidad	1 ST	

KRN-M8/-16

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

www.weidmueller.com

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 mm²
 - 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	1500950000	35mm ² , 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 mm²
 - 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	2453810000	Herramientas para prensar, Herramientas, Herramienta para prensar,
GTIN (EAN)	4050118468434	6mm ² , 300mm ² , 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 mm²
- 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	2469550000	Conector Herramienta para prensar, 16mm ² , 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 mm²
- 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	2505170000	Conector Herramienta para prensar, 16mm ² , Conexión crimpada
GTIN (EAN)	4050118519549	hexagonal
Cantidad	1 ST	

KRN-M8/-16

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

www.weidmueller.com

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 mm²
- 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	2453820000	
GTIN (EAN)	4050118468427	6mm ² , 300mm ² , Conexión crimpada hexagonal, Cirmpado WM, Conexión crimpada con engastes, Cirmpado trapezoidal, Conexión
Cantidad	1 ST	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 mm²
- 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	1502470000	16mm ² , Cirmpado WM
GTIN (EAN)	4050118310498	
Cantidad	1 ST	

Accesorioswww.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 mm²
- 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	1502630000	16mm ² , Conexión crimpada hexagonal
GTIN (EAN)	4050118310436	
Cantidad	1 ST	