

KWN-M16/-150 45

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.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, 150 mm ² , 150 mm ² - 150 mm ² |
| Código | 1496470000 |
| Tipo | KWN-M16/-150 45 |
| GTIN (EAN) | 4050118306132 |
| Cantidad | 25 Pieza |

Datos técnicoswww.weidmueller.com**Homologaciones**

ROHS Conformidad

Dimensiones y pesos

Peso neto 98.92 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, 45°

ConectorSección de conexión del conductor, max. 150 mm² Sección de conexión del conductor, min. 150 mm²Sección de conexión del conductor 150 mm² Aislamiento no disponible

Orificio M 16 Color de identificación Ninguno

Diámetro interior del vástago (d1) 16.8 mm Diámetro exterior del vástago (d3) 21.3 mm

Longitud del vástago (a) 28 mm Diámetro interior de la brida (d2) 17 mm

Anchura de la brida (b) 31 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



KWN-M16/-150 45

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 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, Cimpado 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 150 | Versión | |
| Código | 1994550000 | 150mm ² , Cimpado WM | |
| GTIN (EAN) | 4050118379785 | | |
| Cantidad | 1 ST | | |

KWN-M16/-150 45

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 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 150 | Versión | |
| Código | 1994540000 | | 150mm ² , Conexión crimpada hexagonal |
| GTIN (EAN) | 4050118379778 | | |
| 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, Cimpado WM, |
| Cantidad | 1 ST | | Conexión crimpada con engastes, Cimpado trapecoidal, Conexión crimpada oval |

KWN-M16/-150 45

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

www.weidmueller.com

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 150 | Versión | |
| Código | 2469620000 | Conector Herramienta para prensar, 150mm ² , Círculo WM | |
| GTIN (EAN) | 4050118483871 | | |
| 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 150 | Versión | |
| Código | 2505240000 | Conector Herramienta para prensar, 150mm ² , Conexión crimpada hexagonal | |
| GTIN (EAN) | 4050118519631 | | |
| Cantidad | 1 ST | | |

Accesorios

www.weidmueller.com

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 | | 6mm ² , 300mm ² , Conexión crimpada hexagonal, Cimpado WM, |
| GTIN (EAN) | 4050118468427 | | Conexión crimpada con engastes, Cimpado 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 150 | Versión | |
| Código | 1502550000 | | 150mm ² , Cimpado WM |
| GTIN (EAN) | 4050118310825 | | |
| 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 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 150 | Versión | |
| Código | 1502720000 | | 150mm ² , Conexión crimpada hexagonal |
| GTIN (EAN) | 4050118310900 | | |
| Cantidad | 1 ST | | |