

## KQN-M12/-50

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://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,50 mm <sup>2</sup>
Código	<a href="#">1493170000</a>
Tipo	KQN-M12/-50
GTIN (EAN)	4050118303216
Cantidad	50 Pieza

**Datos técnicos****Homologaciones**

ROHS Conformidad

**Dimensiones y pesos**

Peso neto 18 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

**Conector**

Sección de conexión del conductor	50 mm <sup>2</sup>	Aislamiento	no disponible
Orificio	M 12	Diámetro interior del vástago (d1)	11 mm
Diámetro exterior del vástago (d3)	22 mm	Longitud del vástago (a)	16 mm
Longitud de conexión (l)	36 mm	Diámetro interior de la brida (d2)	13 mm

**Clasificaciones**

ETIM 8.0	EC001059	ETIM 9.0	EC001059
ETIM 10.0	EC001059	ECLASS 14.0	27-40-02-12
ECLASS 15.0	27-40-02-12		

**Dibujos**



## KQN-M12/-50

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

## 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 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, 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 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 25/50	Versión
Código	<a href="#">1500880000</a>	50mm <sup>2</sup> , Cimpado WM
GTIN (EAN)	4050118309171	
Cantidad	1 ST	

## KQN-M12/-50

**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 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 25/50	Versión	
Código	<a href="#">1500970000</a>		50mm <sup>2</sup> , Conexión crimpada hexagonal
GTIN (EAN)	4050118309195		
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, Cimpado WM,
Cantidad	1 ST		Conexión crimpada con engastes, Cimpado trapecoidal, Conexión crimpada oval

## KQN-M12/-50

**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 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 50	Versión	
Código	<a href="#">2469580000</a>	Conector Herramienta para prensar, 50mm <sup>2</sup> , Cimpado WM	
GTIN (EAN)	4050118483864		
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 50	Versión	
Código	<a href="#">2505200000</a>	Conector Herramienta para prensar, 50mm <sup>2</sup> , Conexión crimpada hexagonal	
GTIN (EAN)	4050118519600		
Cantidad	1 ST		

## KQN-M12/-50

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

## 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 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>	6mm <sup>2</sup> , 300mm <sup>2</sup> , 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 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 50	Versión
Código	<a href="#">1502500000</a>	50mm <sup>2</sup> , Cimpado WM
GTIN (EAN)	4050118310658	
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 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 50	Versión	
Código	<a href="#">1502670000</a>		50mm <sup>2</sup> , Conexión crimpada hexagonal
GTIN (EAN)	4050118310559		
Cantidad	1 ST		