

KWN-M12/-185 90

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 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, 185 mm ² , 185 mm ² - 185 mm ²
Código	1494550000
Tipo	KWN-M12/-185 90
GTIN (EAN)	4050118304213
Cantidad	25 Pieza
Estado de entrega	Este artículo no estará disponible en el futuro.
Disponible hasta	2026-03-31T00:00:00+02:00

KWN-M12/-185 90

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

www.weidmueller.com

Datos técnicos**Homologaciones**

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

Dimensiones y pesos

Peso neto	119.32 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 90°
---------	----------------

Conector

Sección de conexión del conductor, max.	185 mm ²
---	---------------------

Sección de conexión del conductor	185 mm ²
-----------------------------------	---------------------

Orificio	M 12
----------	------

Diámetro interior del vástago (d1)	19 mm
------------------------------------	-------

Longitud del vástago (a)	29 mm
--------------------------	-------

Diámetro interior de la brida (d2)	13 mm
------------------------------------	-------

Sección de conexión del conductor, min.	185 mm ²
---	---------------------

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

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

Diámetro exterior del vástago (d3)	24 mm
------------------------------------	-------

Longitud de conexión (l)	28 mm
--------------------------	-------

Anchura de la brida (b)	35 mm
-------------------------	-------

Clasificaciones

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

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

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

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

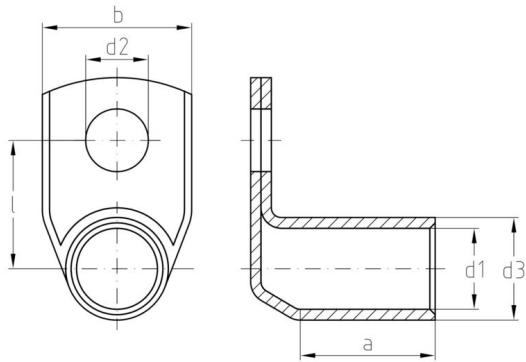
ECLASS 14.0	27-40-02-05
-------------	-------------

KWN-M12/-185 90

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

www.weidmueller.com

Dibujos



KWN-M12/-185 90

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 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

... 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 185	Versión
Código	2469630000	Conejor Herramienta para prensar, 185mm ² , Cirmpado WM
GTIN (EAN)	4050118484038	
Cantidad	1 ST	

KWN-M12/-185 90

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

www.weidmueller.com

Accesorios

... 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 185	Versión
Código	2505250000	Conector Herramienta para prensar, 185mm ² , Conexión crimpada
GTIN (EAN)	4050118519617	hexagonal
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 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, Cirmpado WM,
GTIN (EAN)	4050118468427	Conexión crimpada con engastes, Crimpado trapezoidal, Conexión
Cantidad	1 ST	crimpada oval

KWN-M12/-185 90

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

www.weidmueller.com

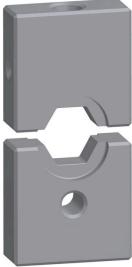
Accesos**... para terminales tubulares (según EN 13600)**

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 185	Versión
Código	1502570000	185mm ² , Cirmpado WM
GTIN (EAN)	4050118310528	
Cantidad	1 ST	

... 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 185	Versión
Código	1502730000	185mm ² , Conexión crimpada hexagonal
GTIN (EAN)	4050118310726	
Cantidad	1 ST	