



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

Versión	185mm <sup>2</sup> , Conexión crimpada hexagonal
Código	<a href="#">1502730000</a>
Tipo	ES APG 80 HEX 185
GTIN (EAN)	4050118310726
Cantidad	1 Pieza

## ES APG 80 HEX 185

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

www.weidmueller.com

## Datos técnicos

## Dimensiones y pesos

Peso neto	298.2 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 de herramienta para prensar

Tipo de prensado /perfil	Conexión crimpada hexagonal		
Sección del terminal	nominal	185 mm <sup>2</sup>	

## Descripción de contacto

Sección máx. AWG	6/0	Sección mín. AWG	6/0
Zona de prensado, max.	185 mm <sup>2</sup>		

## Matrices de prensado

Valor característico	25	Anchura de prensado	5 mm
Sección de conexión crimpada de aluminio	150	Sección de conexión crimpada de cobre	185
Anchura de prensado en mm	5		

## Clasificaciones

ETIM 8.0	EC001282	ETIM 9.0	EC001282
ETIM 10.0	EC001282	ECLASS 14.0	21-04-90-90
ECLASS 15.0	21-04-90-90		

## Accesorios

10 mm<sup>2</sup>

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

Tipo	KRN-M4/-10	Versión
Código	<a href="#">1496900000</a>	Terminale planos, 10 mm <sup>2</sup> , 10 mm <sup>2</sup> - 10 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118306293	
Cantidad	100 ST	
Tipo	KRN-M5/-10	Versión
Código	<a href="#">1496910000</a>	Terminale planos, 10 mm <sup>2</sup> , 10 mm <sup>2</sup> - 10 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118306378	
Cantidad	100 ST	
Tipo	KRN-M6/-10	Versión
Código	<a href="#">1496920000</a>	Terminale planos, 10 mm <sup>2</sup> , 10 mm <sup>2</sup> - 10 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118306439	
Cantidad	100 ST	
Tipo	KRN-M8/-10	Versión
Código	<a href="#">1496930000</a>	Terminale planos, 10 mm <sup>2</sup> , 10 mm <sup>2</sup> - 10 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118306552	
Cantidad	100 ST	
Tipo	KRN-M10/-10	Versión
Código	<a href="#">1496940000</a>	Terminale planos, 10 mm <sup>2</sup> , 10 mm <sup>2</sup> - 10 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118306521	
Cantidad	100 ST	
Tipo	KRN-M12/-10	Versión
Código	<a href="#">1496950000</a>	Terminale planos, 10 mm <sup>2</sup> , 10 mm <sup>2</sup> - 10 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118306453	
Cantidad	100 ST	
Tipo	KWN-M5/-10 90	Versión
Código	<a href="#">1497020000</a>	Terminale planos, 10 mm <sup>2</sup> , 10 mm <sup>2</sup> - 10 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118306712	
Cantidad	100 ST	
Tipo	KWN-M6/-10 90	Versión
Código	<a href="#">1497030000</a>	Terminale planos, 10 mm <sup>2</sup> , 10 mm <sup>2</sup> - 10 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118306484	
Cantidad	100 ST	
Tipo	KWN-M8/-10 90	Versión
Código	<a href="#">1497040000</a>	Terminale planos, 10 mm <sup>2</sup> , 10 mm <sup>2</sup> - 10 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118306576	
Cantidad	100 ST	
Tipo	KWN-M10/-10 90	Versión
Código	<a href="#">1497050000</a>	Terminale planos, 10 mm <sup>2</sup> , 10 mm <sup>2</sup> - 10 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118306750	
Cantidad	100 ST	

## ES APG 80 HEX 185

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Accesorios

Tipo	KWN-M12/-10 90	Versión
Código	<a href="#">1497070000</a>	Terminale planos, 10 mm², 10 mm² - 10 mm²
GTIN (EAN)	4050118306606	
Cantidad	100 ST	
Tipo	KWN-M5/-10 45	Versión
Código	<a href="#">1496810000</a>	Terminale planos, 10 mm², 10 mm² - 10 mm²
GTIN (EAN)	4050118306309	
Cantidad	100 ST	
Tipo	KWN-M6/-10 45	Versión
Código	<a href="#">1496820000</a>	Terminale planos, 10 mm², 10 mm² - 10 mm²
GTIN (EAN)	4050118306286	
Cantidad	100 ST	
Tipo	KWN-M8/-10 45	Versión
Código	<a href="#">1496830000</a>	Terminale planos, 10 mm², 10 mm² - 10 mm²
GTIN (EAN)	4050118306330	
Cantidad	100 ST	
Tipo	KWN-M10/-10 45	Versión
Código	<a href="#">1496840000</a>	Terminale planos, 10 mm², 10 mm² - 10 mm²
GTIN (EAN)	4050118306361	
Cantidad	100 ST	
Tipo	VSTN/-10	Versión
Código	<a href="#">1497130000</a>	Terminale planos, 10 mm², 10 mm², Ninguno
GTIN (EAN)	4050118306491	
Cantidad	50 ST	
Tipo	KP-M5/-10	Versión
Código	<a href="#">1497870000</a>	Terminale planos, 10 mm²
GTIN (EAN)	4050118307252	
Cantidad	100 ST	
Tipo	KP-M6/-10	Versión
Código	<a href="#">1497880000</a>	Terminale planos, 10 mm²
GTIN (EAN)	4050118307283	
Cantidad	100 ST	
Tipo	KP-M8/-10	Versión
Código	<a href="#">1497890000</a>	Terminale planos, 10 mm²
GTIN (EAN)	4050118307573	
Cantidad	100 ST	
Tipo	KP-M10/-10	Versión
Código	<a href="#">1497910000</a>	Terminale planos, 10 mm²
GTIN (EAN)	4050118307276	
Cantidad	100 ST	
Tipo	KWPN-M6/-10 90	Versión
Código	<a href="#">1497420000</a>	Terminale planos, 10 mm²
GTIN (EAN)	4050118307023	
Cantidad	100 ST	
Tipo	KWPN-M8/-10 90	Versión
Código	<a href="#">1497430000</a>	Terminale planos, 10 mm²
GTIN (EAN)	4050118306927	
Cantidad	100 ST	
Tipo	VPN/-10	Versión
Código	<a href="#">1498620000</a>	Terminale planos, 10 mm², 10 mm², Ninguno
GTIN (EAN)	4050118308136	
Cantidad	100 ST	

## ES APG 80 HEX 185

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Accesorios

Tipo	KQN-M4/-10	Versión
Código	<a href="#">1494010000</a>	Terminale planos, 10 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118303810	
Cantidad	100 ST	
Tipo	KQN-M5/-10	Versión
Código	<a href="#">1494020000</a>	Terminale planos, 10 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118303681	
Cantidad	100 ST	
Tipo	KQN-M6/-10	Versión
Código	<a href="#">1494030000</a>	Terminale planos, 10 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118303483	
Cantidad	100 ST	
Tipo	KQN-M8/-10	Versión
Código	<a href="#">1494040000</a>	Terminale planos, 10 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118303803	
Cantidad	100 ST	
Tipo	KQN-M10/-10	Versión
Código	<a href="#">1494050000</a>	Terminale planos, 10 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118303711	
Cantidad	100 ST	
Tipo	KQN-M12/-10	Versión
Código	<a href="#">1494060000</a>	Terminale planos, 10 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118304008	
Cantidad	100 ST	
Tipo	KQNG-M5/-10	Versión
Código	<a href="#">1492680000</a>	Terminale planos, 10 mm <sup>2</sup> , 10 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118302479	
Cantidad	100 ST	
Tipo	KQNG-M6/-10	Versión
Código	<a href="#">1492690000</a>	Terminale planos, 10 mm <sup>2</sup> , 10 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118302394	
Cantidad	100 ST	
Tipo	KSN/-10	Versión
Código	<a href="#">1492780000</a>	Terminale planos, 10 mm <sup>2</sup> , 10 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118302806	
Cantidad	100 ST	
Tipo	VPLN/-10	Versión
Código	<a href="#">1492890000</a>	Terminale planos, 10 mm <sup>2</sup> , 10 mm <sup>2</sup> , Ninguno
GTIN (EAN)	4050118302561	
Cantidad	100 ST	
Tipo	VSTN/10	Versión
Código	<a href="#">1493030000</a>	Terminale planos, 10 mm <sup>2</sup> , 10 mm <sup>2</sup> , Ninguno
GTIN (EAN)	4050118302776	
Cantidad	100 ST	

## Accesorios

120 mm<sup>2</sup>

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

Tipo	KRN-M8/-120	Versión
Código	<a href="#">1495790000</a>	Terminale planos, 120 mm <sup>2</sup> , 120 mm <sup>2</sup> - 120 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118305401	
Cantidad	25 ST	
Tipo	KRN-M10/-120	Versión
Código	<a href="#">1495650000</a>	Terminale planos, 120 mm <sup>2</sup> , 120 mm <sup>2</sup> - 120 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118305289	
Cantidad	25 ST	
Tipo	KRN-M12/-120	Versión
Código	<a href="#">1495670000</a>	Terminale planos, 120 mm <sup>2</sup> , 120 mm <sup>2</sup> - 120 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118305258	
Cantidad	25 ST	
Tipo	KRN-M14/-120	Versión
Código	<a href="#">1495800000</a>	Terminale planos, 120 mm <sup>2</sup> , 120 mm <sup>2</sup> - 120 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118305616	
Cantidad	25 ST	
Tipo	KRN-M16/-120	Versión
Código	<a href="#">1495680000</a>	Terminale planos, 120 mm <sup>2</sup> , 120 mm <sup>2</sup> - 120 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118305272	
Cantidad	25 ST	
Tipo	KRN-M20/-120	Versión
Código	<a href="#">1495690000</a>	Terminale planos, 120 mm <sup>2</sup> , 120 mm <sup>2</sup> - 120 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118305524	
Cantidad	25 ST	
Tipo	KRN-M6/-120 S	Versión
Código	<a href="#">1494410000</a>	Terminale planos, 120 mm <sup>2</sup> , 120 mm <sup>2</sup> - 120 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118304060	
Cantidad	10 ST	
Tipo	KRN-M8/-120 S	Versión
Código	<a href="#">1494420000</a>	Terminale planos, 120 mm <sup>2</sup> , 120 mm <sup>2</sup> - 120 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118304077	
Cantidad	10 ST	
Tipo	KRN-M10/-120 S	Versión
Código	<a href="#">1494920000</a>	Terminale planos, 120 mm <sup>2</sup> , 120 mm <sup>2</sup> - 120 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118304626	
Cantidad	10 ST	
Tipo	KRN-M12/-120 S	Versión
Código	<a href="#">1494930000</a>	Terminale planos, 120 mm <sup>2</sup> , 120 mm <sup>2</sup> - 120 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118304602	
Cantidad	10 ST	

## ES APG 80 HEX 185

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Accesorios

Tipo	KWN-M8/-120 90	Versión
Código	<a href="#">1494680000</a>	Terminale planos, 120 mm², 120 mm² - 120 mm²
GTIN (EAN)	4050118304343	
Cantidad	25 ST	
Tipo	KWN-M10/-120 90	Versión
Código	<a href="#">1494450000</a>	Terminale planos, 120 mm², 120 mm² - 120 mm²
GTIN (EAN)	4050118304084	
Cantidad	25 ST	

## 185 mm²



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

Tipo	KRN-M8/-185	Versión
Código	<a href="#">1497290000</a>	Terminale planos, 185 mm², 185 mm² - 185 mm²
GTIN (EAN)	4050118306897	
Cantidad	25 ST	
Tipo	KRN-M10/-185	Versión
Código	<a href="#">1495430000</a>	Terminale planos, 185 mm², 185 mm² - 185 mm²
GTIN (EAN)	4050118304985	
Cantidad	25 ST	
Tipo	KRN-M12/-185	Versión
Código	<a href="#">1495440000</a>	Terminale planos, 185 mm², 185 mm² - 185 mm²
GTIN (EAN)	4050118304947	
Cantidad	25 ST	
Tipo	KRN-M14/-185	Versión
Código	<a href="#">1497250000</a>	Terminale planos, 185 mm², 185 mm² - 185 mm²
GTIN (EAN)	4050118306880	
Cantidad	25 ST	
Tipo	KRN-M16/-185	Versión
Código	<a href="#">1495450000</a>	Terminale planos, 185 mm², 185 mm² - 185 mm²
GTIN (EAN)	4050118305036	
Cantidad	25 ST	
Tipo	KRN-M20/-185	Versión
Código	<a href="#">1495470000</a>	Terminale planos, 185 mm², 185 mm² - 185 mm²
GTIN (EAN)	4050118305005	
Cantidad	25 ST	
Tipo	KRN-M10/-185 S	Versión
Código	<a href="#">1494980000</a>	Terminale planos, 185 mm², 185 mm² - 185 mm²
GTIN (EAN)	4050118304497	
Cantidad	10 ST	

## ES APG 80 HEX 185

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Accesorios

Tipo	KRN-M12/-185 S	Versión
Código	<a href="#">1494990000</a>	Terminale planos, 185 mm², 185 mm² - 185 mm²
GTIN (EAN)	4050118304169	
Cantidad	10 ST	
Tipo	KRN-M16/-185 S	Versión
Código	<a href="#">1495000000</a>	Terminale planos, 185 mm², 185 mm² - 185 mm²
GTIN (EAN)	4050118304367	
Cantidad	10 ST	
Tipo	KWN-M10/-185 90	Versión
Código	<a href="#">1494540000</a>	Terminale planos, 185 mm², 185 mm² - 185 mm²
GTIN (EAN)	4050118304176	
Cantidad	25 ST	
Tipo	KWN-M12/-185 90	Versión
Código	<a href="#">1494550000</a>	Terminale planos, 185 mm², 185 mm² - 185 mm²
GTIN (EAN)	4050118304213	
Cantidad	25 ST	
Tipo	KWN-M16/-185 90	Versión
Código	<a href="#">1494570000</a>	Terminale planos, 185 mm², 185 mm² - 185 mm²
GTIN (EAN)	4050118304329	
Cantidad	25 ST	
Tipo	KWN-M20/-185 90	Versión
Código	<a href="#">1494580000</a>	Terminale planos, 185 mm², 185 mm² - 185 mm²
GTIN (EAN)	4050118304336	
Cantidad	25 ST	
Tipo	KWN-M10/-185 45	Versión
Código	<a href="#">1495340000</a>	Terminale planos, 185 mm², 185 mm² - 185 mm²
GTIN (EAN)	4050118304589	
Cantidad	20 ST	
Tipo	KWN-M12/-185 45	Versión
Código	<a href="#">1495350000</a>	Terminale planos, 185 mm², 185 mm² - 185 mm²
GTIN (EAN)	4050118305012	
Cantidad	20 ST	
Tipo	KWN-M16/-185 45	Versión
Código	<a href="#">1495370000</a>	Terminale planos, 185 mm², 185 mm² - 185 mm²
GTIN (EAN)	4050118305074	
Cantidad	20 ST	
Tipo	KWN-M20/-185 45	Versión
Código	<a href="#">1495380000</a>	Terminale planos, 185 mm², 185 mm² - 185 mm²
GTIN (EAN)	4050118305135	
Cantidad	20 ST	
Tipo	VSTN/-185	Versión
Código	<a href="#">1497390000</a>	Terminale planos, 185 mm², 185 mm², Ninguno
GTIN (EAN)	4050118306798	
Cantidad	25 ST	
Tipo	KP-M8/-185	Versión
Código	<a href="#">1498540000</a>	Terminale planos, 185 mm²
GTIN (EAN)	4050118307894	
Cantidad	25 ST	
Tipo	KP-M10/-185	Versión
Código	<a href="#">1498350000</a>	Terminale planos, 185 mm²
GTIN (EAN)	4050118307665	
Cantidad	25 ST	



## ES APG 80 HEX 185

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Accesorios

Tipo	KP-M12/-185	Versión
Código	<a href="#">1498360000</a>	Terminale planos, 185 mm²
GTIN (EAN)	4050118307726	
Cantidad	25 ST	
Tipo	KP-M14/-185	Versión
Código	<a href="#">1498590000</a>	Terminale planos, 185 mm²
GTIN (EAN)	4050118307887	
Cantidad	25 ST	
Tipo	KP-M16/-185	Versión
Código	<a href="#">1498370000</a>	Terminale planos, 185 mm²
GTIN (EAN)	4050118307733	
Cantidad	25 ST	
Tipo	KP-M20/-185	Versión
Código	<a href="#">1498380000</a>	Terminale planos, 185 mm²
GTIN (EAN)	4050118307757	
Cantidad	25 ST	
Tipo	KWPN-M8/-185 90	Versión
Código	<a href="#">1496800000</a>	Terminale planos, 185 mm²
GTIN (EAN)	4050118306316	
Cantidad	25 ST	
Tipo	KWPN-M10/-185 90	Versión
Código	<a href="#">1496690000</a>	Terminale planos, 185 mm²
GTIN (EAN)	4050118306170	
Cantidad	25 ST	
Tipo	KWPN-M12/-185 90	Versión
Código	<a href="#">1496700000</a>	Terminale planos, 185 mm²
GTIN (EAN)	4050118306323	
Cantidad	25 ST	
Tipo	KWPN-M16/-185 90	Versión
Código	<a href="#">1496710000</a>	Terminale planos, 185 mm²
GTIN (EAN)	4050118306262	
Cantidad	25 ST	
Tipo	KWPN-M20/-185 90	Versión
Código	<a href="#">1496720000</a>	Terminale planos, 185 mm²
GTIN (EAN)	4050118306187	
Cantidad	25 ST	
Tipo	VPN/-185	Versión
Código	<a href="#">1498720000</a>	Terminale planos, 185 mm², 185 mm², Ninguno
GTIN (EAN)	4050118308051	
Cantidad	25 ST	
Tipo	KQN-M10/-185	Versión
Código	<a href="#">1493420000</a>	Terminale planos, 185 mm²
GTIN (EAN)	4050118303322	
Cantidad	25 ST	
Tipo	KQN-M12/-185	Versión
Código	<a href="#">1493430000</a>	Terminale planos, 185 mm²
GTIN (EAN)	4050118303308	
Cantidad	25 ST	
Tipo	KQN-M16/-185	Versión
Código	<a href="#">1493440000</a>	Terminale planos, 185 mm²
GTIN (EAN)	4050118303414	
Cantidad	25 ST	

### Accesorios

Tipo	KQN-M20/-185	Versión	
Código	<a href="#">1493450000</a>	Terminale planos, 185 mm²	
GTIN (EAN)	4050118303544		
Cantidad	25 ST		