

**KWPN-M10/-16 90****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Szigetelt csatlakozókat használva garantálható az elektromos csatlakozások állandó és egyforma minősége.

- Nagy választék szigetelt és nem szigetelt kábelsarukból és csatlakozókból
- A jelenlegi piaci szabványoknak (Európa) megfelelő csősaruk
- Préselhető kábelsaruk, DIN 46235
- Krimpelhető kábelsaruk DIN 46234 -hez
- Szigetelt gyűrűs kábelsaruk, DIN 46237
- Szigetelt kábelsaruk, DIN 46231

**Általános rendelési adatok**

Változat	kábelsaru, záróelem, 16 mm <sup>2</sup>
Rendelési szám	<a href="#">1497470000</a>
Típus	KWPN-M10/-16 90
GTIN (EAN)	4050118307016
Qty.	100 Darab

## KWPN-M10/-16 90

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technical data

## Tanúsítványok

ROHS	Megfelel
------	----------

## Méretek és tömegek

Nettó tömeg	14.08 g
-------------	---------

## Termékek környezetvédelmi megfelelése

RoHS megfelelési állapot	Megfelel, kivétel nélkül
REACH SVHC	Nincs 0,1 tömeg% feletti SVHC

## Műszaki adatok

Változat	DIN series 46235, 90°
----------	-----------------------

## Csatlakozások

Vezeték-keresztmetszet	16 mm <sup>2</sup>	Szigetelés	Nem áll rendelkezésre
Furat	M10	Tengely belső átmérője (d1)	5.5 mm
Tengely külső átmérője (d3)	8.5 mm	Tengelyhossz (a)	20 mm
Csatlakozás hossz (l)	18.3 mm	Peremes aljzat belső átmérője (d2)	10.5 mm
Peremes aljzat szélesség (b)	16.5 mm	Azonosító szám, Cu	8 K

## Besorolások

ETIM 8.0	EC001050	ETIM 9.0	EC001050
ETIM 10.0	EC001050	ECLASS 14.0	27-40-02-03
ECLASS 15.0	27-40-02-03		

**KWPN-M10/-16 90**

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

**Drawings**

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)



## KWPN-M10/-16 90

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Accessories

### Crimping tools



Krimpelő szerszámok szigetetlen csatlakozókhoz  
Hengerelt kábelsaruk, csősaruk, kivezető csapok,  
párhuzamos és soros csatlakozók

- Kilincsmű a pontos krimpeléshez
- Kioldási lehetőség helytelen működés esetén

### Általános rendelési adatok

Típus	CTN 25 D5	Változat
Rendelési szám	<a href="#">9006230000</a>	Présszerszám, Krimpelő szerszám érintkezőkhöz, 10mm <sup>2</sup> , 25mm <sup>2</sup> , Hatszög sajtolás
GTIN (EAN)	4008190198459	
Qty.	1 ST	

### Krimpelő szerszám csősarukhoz (EN 13600) és préselhető (DIN 46235) kábelsarukhoz



Sajtoló szerszámok csöves és préselhető kábelsarukhoz forgatható préselő csillaggal.

- Integrált préselő csillag különböző mérőkhöz
- Hatszögletű sajtólószerszám préselhető kábelsaruk részére
- WM-From sajtoló szerszámok csősaruk részére
- Nagy feldolgozási tartomány akár 70 vagy 120 mm<sup>2</sup>

### Általános rendelési adatok

Típus	PZ PK 6/70	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1500470000</a>	6mm <sup>2</sup> , 70mm <sup>2</sup> , Hatszög sajtolás
GTIN (EAN)	4050118309263	
Qty.	1 ST	
Típus	PZ PK 10/120	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1500480000</a>	10mm <sup>2</sup> , 120mm <sup>2</sup> , Hatszög sajtolás
GTIN (EAN)	4050118309089	
Qty.	1 ST	

## KWPN-M10/-16 90

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Accessories

## Szerszámok



Krimpelő (sajtoló) szerszámok kábelsarukhoz, csatlakozókhoz és érvéghüvelyekhez, cserélhető betétekkel

- A hidraulikus támogatásnak köszönhetően extrém gyors feldolgozás
- Nagy feldolgozási tartomány akár 300 mm<sup>2</sup>-ig
- Gyorsműködésű 270°-ban elforgatható sajtolófej.
- Automatikus nyomásszabályozás és felügyelet nyomá szenzoron keresztül.
- A krimpelési folyamat elektronikus vezérlése és felügyelete
- Az összes krimpelési ciklus és a hibaüzenetek mentése a belső memóriába.
- Az összes ciklus és hibaüzenet kiolvasása USB-n keresztül
- Li-ion akkumulátor töltési állapotjelzővel: 18 V, 2 Ah

## Általános rendelési adatok

Típus	EPG 45	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1500830000</a>	Présszerszám, 6mm <sup>2</sup> , 150mm <sup>2</sup> , Hatszög sajtolás, WM krimp, Fogas sajtolás, Trapéz alakú krimpelés, Ovális sajtolás
GTIN (EAN)	4050118309317	
Qty.	1 ST	

## ... csősarukhoz (EN 13600 szerint)



Krimpelő (sajtoló) szerszámok kábelsarukhoz, csatlakozókhoz és érvéghüvelyekhez, cserélhető betétekkel

- A hidraulikus támogatásnak köszönhetően extrém gyors feldolgozás
- Nagy feldolgozási tartomány akár 300 mm<sup>2</sup>-ig
- Gyorsműködésű 270°-ban elforgatható sajtolófej.
- Automatikus nyomásszabályozás és felügyelet nyomá szenzoron keresztül.
- A krimpelési folyamat elektronikus vezérlése és felügyelete
- Az összes krimpelési ciklus és a hibaüzenetek mentése a belső memóriába.
- Az összes ciklus és hibaüzenet kiolvasása USB-n keresztül
- Li-ion akkumulátor töltési állapotjelzővel: 18 V, 2 Ah

## Általános rendelési adatok

Típus	ES EPG 45 WM 16/35	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1500920000</a>	35mm <sup>2</sup> , WM krimp
GTIN (EAN)	4050118309478	
Qty.	1 ST	

## KWPN-M10/-16 90

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Accessories

## ... préselhető kábelsarukhoz (DIN 46235 szerint)



Krimpelő (sajtoló) szerszámok kábelsarukhoz, csatlakozókhoz és érvéghüvelyekhez, cserélhető betétekkel

- A hidraulikus támogatásnak köszönhetően extrém gyors feldolgozás
- Nagy feldolgozási tartomány akár 300 mm<sup>2</sup>-ig
- Gyorsműködésű 270°-ban elforgatható sajtolófej.
- Automatikus nyomásszabályozás és felügyelet nyomá szenzoron keresztül.
- A krimpelési folyamat elektronikus vezérlése és felügyelete
- Az összes krimpelési ciklus és a hibaüzenetek mentése a belső memóriába.
- Az összes ciklus és hibaüzenet kiolvasása USB-n keresztül
- Li-ion akkumulátor töltési állapotjelzővel: 18 V, 2 Ah

## Általános rendelési adatok

Típus	ES EPG 45 HEX 16/35	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1500950000</a>	35mm <sup>2</sup> , Hatszög sajtolás
GTIN (EAN)	4050118309492	
Qty.	1 ST	

## Szerszámok



Krimpelő (sajtoló) szerszámok kábelsarukhoz, csatlakozókhoz és érvéghüvelyekhez, cserélhető betétekkel

- A hidraulikus támogatásnak köszönhetően extrém gyors feldolgozás
- Nagy feldolgozási tartomány akár 300 mm<sup>2</sup>-ig
- Gyorsműködésű 270°-ban elforgatható sajtolófej.
- Automatikus nyomásszabályozás és felügyelet nyomá szenzoron keresztül.
- A krimpelési folyamat elektronikus vezérlése és felügyelete
- Az összes krimpelési ciklus és a hibaüzenetek mentése a belső memóriába.
- Az összes ciklus és hibaüzenet kiolvasása USB-n keresztül
- Li-ion akkumulátor töltési állapotjelzővel: 18 V, 2 Ah

## Általános rendelési adatok

Típus	EPG 60	Változat
Rendelési szám	<a href="#">2453810000</a>	Présszerszámok, Szerszámok, Présszerszám, 6mm <sup>2</sup> , 300mm <sup>2</sup> , Hatszög sajtolás, WM krimp, Fogas sajtolás, Trapéz alakú krimpelés, Ovális sajtolás
GTIN (EAN)	4050118468434	
Qty.	1 ST	

## KWPN-M10/-16 90

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Accessories

## ... csősaruk



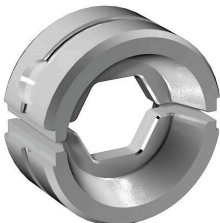
Krimpelő (sajtoló) szerszámok kábelsarukhoz, csatlakozókhoz és érvéghüvelyekhez, cserélhető betétekkel

- A hidraulikus támogatásnak köszönhetően extrém gyors feldolgozás
- Nagy feldolgozási tartomány akár 300 mm<sup>2</sup>-ig
- Gyorsműködésű 270°-ban elforgatható sajtolófej.
- Automatikus nyomásszabályozás és felügyelet nyomásszenzoron keresztül.
- A krimpelési folyamat elektronikus vezérlése és felügyelete
- Az összes krimpelési ciklus és a hibaüzenetek mentése a belső memóriába.
- Az összes ciklus és hibaüzenet kiolvasása USB-n keresztül
- Li-ion akkumulátor töltési állapotjelzővel: 18 V, 2 Ah

## Általános rendelési adatok

Típus	ES EPG/HPG 60 WM 16	Változat
Rendelési szám	<a href="#">2469550000</a>	Krimpelő szerszám betét, 16mm <sup>2</sup> , WM krimp
GTIN (EAN)	4050118483833	
Qty.	1 ST	

## ... préselhető kábelsaruk



Krimpelő (sajtoló) szerszámok kábelsarukhoz, csatlakozókhoz és érvéghüvelyekhez, cserélhető betétekkel

- A hidraulikus támogatásnak köszönhetően extrém gyors feldolgozás
- Nagy feldolgozási tartomány akár 300 mm<sup>2</sup>-ig
- Gyorsműködésű 270°-ban elforgatható sajtolófej.
- Automatikus nyomásszabályozás és felügyelet nyomásszenzoron keresztül.
- A krimpelési folyamat elektronikus vezérlése és felügyelete
- Az összes krimpelési ciklus és a hibaüzenetek mentése a belső memóriába.
- Az összes ciklus és hibaüzenet kiolvasása USB-n keresztül
- Li-ion akkumulátor töltési állapotjelzővel: 18 V, 2 Ah

## Általános rendelési adatok

Típus	ES EPG/HPG 60 HEX 16	Változat
Rendelési szám	<a href="#">2505170000</a>	Krimpelő szerszám betét, 16mm <sup>2</sup> , Hatszög sajtolás
GTIN (EAN)	4050118519549	
Qty.	1 ST	

## KWPN-M10/-16 90

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Accessories

## Szerszámok



Krimpelő (sajtoló) szerszámok kábelsarukhoz, csatlakozókhoz és érvéghüvelyekhez, cserélhető betétekkel

- A hidraulikus támogatásnak köszönhetően extrém gyors feldolgozás
- Nagy feldolgozási tartomány akár 400 mm<sup>2</sup>
- Gyorsműködésű 360°-ban elforgatható krimpelőfej.
- Automatikus nyomásszabályozás és felügyelet nyomá szenzoron keresztül.
- További funkciók az APG-sorozat részére:
- A krimpelési folyamat elektronikus vezérlése és felügyelete
- Az összes krimpelési ciklus és a hibaüzenetek mentése a belső memóriába.
- Az összes ciklus és hibaüzenet kiolvasása USB-n keresztül

## Általános rendelési adatok

Típus	HPG 60	Változat
Rendelési szám	<a href="#">2453820000</a>	6mm <sup>2</sup> , 300mm <sup>2</sup> , Hatszög sajtolás, WM krimp, Fogas sajtolás, Trapéz alakú krimpelés, Ovális sajtolás
GTIN (EAN)	4050118468427	
Qty.	1 ST	

## ... csősarukhoz (EN 13600 szerint)



Krimpelő (sajtoló) szerszámok kábelsarukhoz, csatlakozókhoz és érvéghüvelyekhez, cserélhető betétekkel

- A hidraulikus támogatásnak köszönhetően extrém gyors feldolgozás
- Nagy feldolgozási tartomány akár 400 mm<sup>2</sup>
- Gyorsműködésű 360°-ban elforgatható krimpelőfej.
- Automatikus nyomásszabályozás és felügyelet nyomá szenzoron keresztül.
- További funkciók az APG-sorozat részére:
- A krimpelési folyamat elektronikus vezérlése és felügyelete
- Az összes krimpelési ciklus és a hibaüzenetek mentése a belső memóriába.
- Az összes ciklus és hibaüzenet kiolvasása USB-n keresztül

## Általános rendelési adatok

Típus	ES APG 80 WM 16	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1502470000</a>	16mm <sup>2</sup> , WM krimp
GTIN (EAN)	4050118310498	
Qty.	1 ST	

## KWPN-M10/-16 90

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Accessories

## ... préselhető kábelsarukhoz (DIN 46235 szerint)



Krimpelő (sajtoló) szerszámok kábelsarukhoz, csatlakozókhoz és érvég hüvelyekhez, cserélhető betétekkel

- A hidraulikus támogatásnak köszönhetően extrém gyors feldolgozás
- Nagy feldolgozási tartomány akár 400 mm<sup>2</sup>
- Gyorsműködésű 360°-ban elforgatható krimpelőfej.
- Automatikus nyomásszabályozás és felügyelet nyomásszenzoron keresztül.
- További funkciók az APG-sorozat részére:
- A krimpelési folyamat elektronikus vezérlése és felügyelete
- Az összes krimpelési ciklus és a hibaüzenetek mentése a belső memóriába.
- Az összes ciklus és hibaüzenet kiolvasása USB-n keresztül

## Általános rendelési adatok

Típus	ES APG 80 HEX 16	Változat
Rendelési szám	<a href="#">1502630000</a>	16mm <sup>2</sup> , Hatszög sajtolás
GTIN (EAN)	4050118310436	
Qty.	1 ST	