

## ES APG 80 WM 16

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**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 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**

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

## ES APG 80 WM 16

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

www.weidmueller.com

## Műszaki adatok

## Méretetek és tömegek

Nettó tömeg	336,4 g
-------------	---------

## Krimpelhető betétek

Krimpelési szélesség	7 mm	Krimpelési szélesség mm-ben	7
Vörösréz krimpelési keresztmetszete	16		

## Szerszámjellemzők - krimpelés

Krimpelési típus/profil	WM krimp
Kábelcső keresztmetszet	névleges 16 mm <sup>2</sup>

## Érintkező leírása

Krimpelési tartomány, max.	16 mm <sup>2</sup>	Vezeték-kérsztmetszet, max. AWG	6
----------------------------	--------------------	---------------------------------	---

## Besorolások

ETIM 6.0	EC001282	ETIM 7.0	EC001282
ETIM 8.0	EC001282	ETIM 9.0	EC001282
ECLASS 9.0	21-04-90-90	ECLASS 9,1	21-01-90-90
ECLASS 10.0	21-04-90-90	ECLASS 11.0	21-04-90-90
ECLASS 12.0	21-04-90-90	ECLASS 13.0	21-04-90-90

## Termékek környezetvédelmi megfelelése

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
------------	----------------

## Letöltések

Katalógusok	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Kiadványok	

## ES APG 80 WM 16

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tartozékok

## Szerszámok

**Krimpelő (sajtoló) szerszámok kábelsarukhoz, csatlakozókhöz 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	APG 80	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">1502390000</a>	6mm <sup>2</sup> , 400mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118310627	
Qty.	1 Stück	

16 mm<sup>2</sup>**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

Típus	KP-M12/-16	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">1497960000</a>	kábelsaru, záróelem, 16 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118307436	
Qty.	100 Stück	
Típus	KP-M10/-16	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">1497950000</a>	kábelsaru, záróelem, 16 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118307450	
Qty.	100 Stück	
Típus	KP-M8/-16	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">1497940000</a>	kábelsaru, záróelem, 16 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118307269	
Qty.	100 Stück	

## ES APG 80 WM 16

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tartozékok

Típus	KP-M6/-16	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">1497930000</a>	kábelsaru, záróelem, 16 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118307290	
Qty.	100 Stück	
Típus	KP-M5/-16	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">1497920000</a>	kábelsaru, záróelem, 16 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118307542	
Qty.	100 Stück	

16 mm<sup>2</sup>

**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

Típus	KWN-M6/16 90	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">1497090000</a>	kábelsaru, záróelem, 16 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118306743	
Qty.	100 Stück	
Típus	KWN-M5/-16 90	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">1497080000</a>	kábelsaru, záróelem, 16 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118306392	
Qty.	100 Stück	
Típus	KWN-M8/-16 90	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">1497100000</a>	kábelsaru, záróelem, 16 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118306804	
Qty.	100 Stück	
Típus	KWN-M10/-16 90	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">1497110000</a>	kábelsaru, záróelem, 16 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118306705	
Qty.	100 Stück	
Típus	KWN-M12/-16 90	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">1497120000</a>	kábelsaru, záróelem, 16 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118306736	
Qty.	100 Stück	

## ES APG 80 WM 16

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tartozékok

16 mm<sup>2</sup>

**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

Típus	VPLN/-16	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">1492900000</a>	kábelsaru, záróelem, 16 mm <sup>2</sup> , 16 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118302714	
Qty.	100 Stück	

16 mm<sup>2</sup>

**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

Típus	KWPN-M10/-16 90	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">1497470000</a>	kábelsaru, záróelem, 16 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118307016	
Qty.	100 Stück	
Típus	KWPN-M12/-16 90	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">1497480000</a>	kábelsaru, záróelem, 16 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118306866	
Qty.	100 Stück	
Típus	KWPN-M6/-16 90	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">1497440000</a>	kábelsaru, záróelem, 16 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118306644	
Qty.	100 Stück	
Típus	KWPN-M8/-16 90	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">1497450000</a>	kábelsaru, záróelem, 16 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118306873	
Qty.	100 Stück	

## ES APG 80 WM 16

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

www.weidmueller.com

## Tartozékok

16 mm<sup>2</sup>



**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

Típus	KQN-M6/-16	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">1494080000</a>	kábelsaru, záróelem, 16 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118303636	
Qty.	100 Stück	
Típus	KQN-M12/-16	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">1494110000</a>	kábelsaru, záróelem, 16 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118303773	
Qty.	100 Stück	
Típus	KQN-M8/-16	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">1494090000</a>	kábelsaru, záróelem, 16 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118303742	
Qty.	100 Stück	
Típus	KQN-M10/-16	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">1494100000</a>	kábelsaru, záróelem, 16 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118303728	
Qty.	100 Stück	
Típus	KQN-M5/-16	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">1494070000</a>	kábelsaru, záróelem, 16 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118303650	
Qty.	100 Stück	

## ES APG 80 WM 16

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

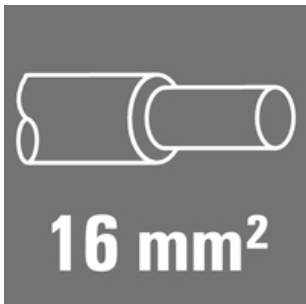
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tartozékok

16 mm<sup>2</sup>

**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

Típus	KSN/-16	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">1492790000</a>	kábelsaru, záróelem, 16 mm <sup>2</sup> , 16 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118302745	
Qty.	100 Stück	

16 mm<sup>2</sup>

**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

Típus	VPN/-16	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">1498630000</a>	kábelsaru, záróelem, 16 mm <sup>2</sup> , 16 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118307856	
Qty.	100 Stück	

## ES APG 80 WM 16

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tartozékok

16 mm<sup>2</sup>

**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

Típus	KQNG-M6/-16	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">1492700000</a>	kábelsaru, záróelem, 16 mm <sup>2</sup> , 16 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118302493	
Qty.	50 Stück	

Típus	KQNG-M8/-16	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">1492710000</a>	kábelsaru, záróelem, 16 mm <sup>2</sup> , 16 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118302677	
Qty.	50 Stück	

16 mm<sup>2</sup>

**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

Típus	VSTN/16	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">1493040000</a>	kábelsaru, záróelem, 16 mm <sup>2</sup> , 16 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118302981	
Qty.	100 Stück	



## ES APG 80 WM 16

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

www.weidmueller.com

## Tartozékok

16 mm<sup>2</sup>

**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

Típus	VSTN/-16	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">1497140000</a>	kábelsaru, záróelem, 16 mm <sup>2</sup> , 16 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118306620	
Qty.	50 Stück	

16 mm<sup>2</sup>

**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

Típus	KRN-M6/-16	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">1496980000</a>	kábelsaru, záróelem, 16 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118306583	
Qty.	100 Stück	
Típus	KRN-M10/-16	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">1497000000</a>	kábelsaru, záróelem, 16 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118306460	
Qty.	100 Stück	
Típus	KRN-M5/-16	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">1496970000</a>	kábelsaru, záróelem, 16 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118306569	
Qty.	100 Stück	
Típus	KRN-M12/-16	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">1497010000</a>	kábelsaru, záróelem, 16 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118306538	
Qty.	100 Stück	

## ES APG 80 WM 16

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

www.weidmueller.com

## Tartozékok

Típus	KRN-M8/-16	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">1496990000</a>	kábelsaru, záróelem, 16 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118306514	
Qty.	100 Stück	

16 mm<sup>2</sup>

**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

Típus	KWN-M6/-16 45	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">1496870000</a>	kábelsaru, záróelem, 16 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118306446	
Qty.	100 Stück	
Típus	KWN-M8/-16 45	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">1496880000</a>	kábelsaru, záróelem, 16 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118306422	
Qty.	100 Stück	
Típus	KWN-M5/-16 45	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">1496850000</a>	kábelsaru, záróelem, 16 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118306408	
Qty.	100 Stück	
Típus	KWN-M10/-16 45	Verzió
Rendelési szám	<a href="#">1496890000</a>	kábelsaru, záróelem, 16 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118306194	
Qty.	100 Stück	