

## ES APG 80 HEX 150

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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



### Crimpwerkzeuge für Kabelschuhe, Verbinder und Aderendhülsen mit Wechseleinsätzen

- extrem schnelles Arbeiten durch hydraulische Unterstützung
- großer Verarbeitungsbereich bis 400 mm<sup>2</sup>
- Schnellverschlusskopf um 360° drehbar
- automatische Druckbegrenzung und Überwachung mit Drucksensor
- Zusatzfunktionen für APG Serie:
- elektronische Steuerung und Überwachung des Pressvorgangs
- Abspeichern aller Verpressungen und Fehlermeldungen auf internem Speicher
- Auslesung aller Zyklen und Fehlermeldungen über USB

### Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	Sechskantcrimp (Hexagon)
Best.-Nr.	<a href="#">1502720000</a>
Typ	ES APG 80 HEX 150
GTIN (EAN)	4050118310900
VPE	1 Stück

**ES APG 80 HEX 150****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Technische Daten****Abmessungen und Gewichte**

Nettogewicht	300,5 g
--------------	---------

**Kontaktbeschreibung**

Leiterquerschnitt max. AWG	5/0
----------------------------	-----

**Crimpeinsätze**

Crimpbreite	5 mm	Crimpbreite in mm	5
Crimpquerschnitt Aluminium	95+120	Crimpquerschnitt Kupfer	150
Kennzahl	22		

**Werkzeugdaten Crimpen**

Crimpart/-profil	Sechskantcrimp (Hexagon)		
Kabelschuhquerschnitt	nominal	150 mm <sup>2</sup>	

**Klassifikationen**

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

**Umweltanforderungen**

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

**Downloads**

Kataloge	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Broschüren	

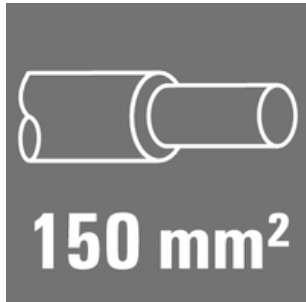
## ES APG 80 HEX 150

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

www.weidmueller.com

## Zubehör

**150 mm<sup>2</sup>**



**Die Verwendung von isolierten Verbindern sichert Anwenden eine langfristig gleichbleibende Qualität ihrer elektrischen Verbindungen.**

- Große Auswahl an isolierten und nicht isolierten Kabelschuhen und Verbindern
- Rohrkabelschuhe nach üblichen Marktstandards (Euroserie)
- Presskabelschuhe gemäß DIN 46235
- Quetschkabelschuhe gemäß DIN 46234
- Isolierte Ringkabelschuhe gemäß DIN 46237
- Isolierte Stiftkabelschuhe gemäß DIN 46231

### Allgemeine Bestelldaten

Typ	KRN-M16/-150	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1495730000</a>	Kabelschuh, 150 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118305395	
VPE	25 Stück	
Typ	KRN-M20/-150	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1495740000</a>	Kabelschuh, 150 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118305357	
VPE	25 Stück	
Typ	KRN-M10/-150	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1495710000</a>	Kabelschuh, 150 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118305159	
VPE	25 Stück	
Typ	KRN-M8/-150	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1495700000</a>	Kabelschuh, 150 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118305333	
VPE	25 Stück	
Typ	KRN-M12/-150	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1495720000</a>	Kabelschuh, 150 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118305296	
VPE	25 Stück	
Typ	KRN-M14/-150	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1495810000</a>	Kabelschuh, 150 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118305500	
VPE	25 Stück	

## ES APG 80 HEX 150

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

www.weidmueller.com

## Zubehör

### Werkzeuge



#### Crimpwerkzeuge für Kabelschuhe, Verbinder und Aderendhülsen mit Wechseleinsätzen

- extrem schnelles Arbeiten durch hydraulische Unterstützung
- großer Verarbeitungsbereich bis 400 mm<sup>2</sup>
- Schnellverschlusskopf um 360° drehbar
- automatische Druckbegrenzung und Überwachung mit Drucksensor
- Zusatzfunktionen für APG Serie:
- elektronische Steuerung und Überwachung des Pressvorgangs
- Abspeichern aller Verpressungen und Fehlermeldungen auf internem Speicher
- Auslesung aller Zyklen und Fehlermeldungen über USB

#### Allgemeine Bestelldaten

Typ	APG 80	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1502390000</a>	6mm <sup>2</sup> , 400mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118310627	
VPE	1 Stück	

### 150 mm<sup>2</sup>



#### Die Verwendung von isolierten Verbindern sichert Anwendern eine langfristig gleichbleibende Qualität ihrer elektrischen Verbindungen.

- Große Auswahl an isolierten und nicht isolierten Kabelschuhen und Verbindern
- Rohrkabelschuhe nach üblichen Marktstandards (Euroserie)
- Presskabelschuhe gemäß DIN 46235
- Quetschkabelschuhe gemäß DIN 46234
- Isolierte Ringkabelschuhe gemäß DIN 46237
- Isolierte Stiftkabelschuhe gemäß DIN 46231

#### Allgemeine Bestelldaten

Typ	KP-M12/-150	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1498320000</a>	Kabelschuh, 150 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118307658	
VPE	25 Stück	
Typ	KP-M20/-150	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1498340000</a>	Kabelschuh, 150 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118307740	
VPE	25 Stück	
Typ	KP-M8/-150	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1498290000</a>	Kabelschuh, 150 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118307399	
VPE	25 Stück	
Typ	KP-M16/-150	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1498330000</a>	Kabelschuh, 150 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118307641	
VPE	25 Stück	

Erstellungs-Datum 28. April 2024 16:11:48 MESZ

## ES APG 80 HEX 150

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

www.weidmueller.com

## Zubehör

Typ	KP-M14/-150	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1498580000</a>	Kabelschuh, 150 mm²
GTIN (EAN)	4050118308112	
VPE	25 Stück	

### 150 mm²



**Die Verwendung von isolierten Verbindern sichert Anwendern eine langfristig gleichbleibende Qualität ihrer elektrischen Verbindungen.**

- Große Auswahl an isolierten und nicht isolierten Kabelschuhen und Verbindern
- Rohrkabelschuhe nach üblichen Marktstandards (Euroserie)
- Presskabelschuhe gemäß DIN 46235
- Quetschkabelschuhe gemäß DIN 46234
- Isolierte Ringkabelschuhe gemäß DIN 46237
- Isolierte Stiftkabelschuhe gemäß DIN 46231

### Allgemeine Bestelldaten

Typ	KWPN-M16/-150 90	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1497830000</a>	Kabelschuh, 150 mm²
GTIN (EAN)	4050118307160	
VPE	25 Stück	
Typ	KWPN-M8/-150 90	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1497790000</a>	Kabelschuh, 150 mm²
GTIN (EAN)	4050118307085	
VPE	25 Stück	
Typ	KWPN-M12/-150 90	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1497820000</a>	Kabelschuh, 150 mm²
GTIN (EAN)	4050118307306	
VPE	25 Stück	
Typ	KWPN-M10/-150 90	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1497810000</a>	Kabelschuh, 150 mm²
GTIN (EAN)	4050118307221	
VPE	25 Stück	
Typ	KWPN-M20/150 90	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1496680000</a>	Kabelschuh, 150 mm²
GTIN (EAN)	4050118306088	
VPE	25 Stück	

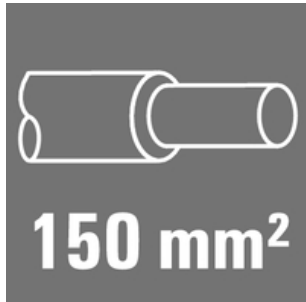
## ES APG 80 HEX 150

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

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

## Zubehör

### 150 mm<sup>2</sup>



**Die Verwendung von isolierten Verbindern sichert Anwenden eine langfristig gleichbleibende Qualität ihrer elektrischen Verbindungen.**

- Große Auswahl an isolierten und nicht isolierten Kabelschuhen und Verbindern
- Rohrkabelschuhe nach üblichen Marktstandards (Euroserie)
- Presskabelschuhe gemäß DIN 46235
- Quetschkabelschuhe gemäß DIN 46234
- Isolierte Ringkabelschuhe gemäß DIN 46237
- Isolierte Stiftkabelschuhe gemäß DIN 46231

### Allgemeine Bestelldaten

Typ	KQN-M10/-150	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1493370000</a>	Kabelschuh, 150 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118303117	
VPE	25 Stück	
Typ	KQN-M20/-150	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1493410000</a>	Kabelschuh, 150 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118303056	
VPE	25 Stück	
Typ	KQN-M16/-150	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1493390000</a>	Kabelschuh, 150 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118303094	
VPE	25 Stück	
Typ	KQN-M12/-150	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1493380000</a>	Kabelschuh, 150 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118303520	
VPE	25 Stück	

### 150 mm<sup>2</sup>



**Die Verwendung von isolierten Verbindern sichert Anwenden eine langfristig gleichbleibende Qualität ihrer elektrischen Verbindungen.**

- Große Auswahl an isolierten und nicht isolierten Kabelschuhen und Verbindern
- Rohrkabelschuhe nach üblichen Marktstandards (Euroserie)
- Presskabelschuhe gemäß DIN 46235
- Quetschkabelschuhe gemäß DIN 46234
- Isolierte Ringkabelschuhe gemäß DIN 46237
- Isolierte Stiftkabelschuhe gemäß DIN 46231

### Allgemeine Bestelldaten

Typ	VPN/-150	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1498710000</a>	Kabelschuh, 150 mm <sup>2</sup> , 150 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118308129	
VPE	25 Stück	

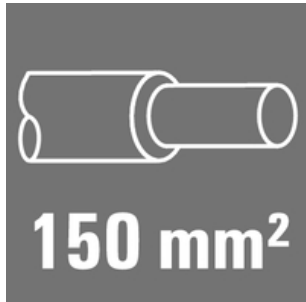
**ES APG 80 HEX 150****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Zubehör****150 mm<sup>2</sup>**

**Die Verwendung von isolierten Verbindern sichert Anwenden eine langfristig gleichbleibende Qualität ihrer elektrischen Verbindungen.**

- Große Auswahl an isolierten und nicht isolierten Kabelschuhen und Verbindern
- Rohrkabelschuhe nach üblichen Marktstandards (Euroserie)
- Presskabelschuhe gemäß DIN 46235
- Quetschkabelschuhe gemäß DIN 46234
- Isolierte Ringkabelschuhe gemäß DIN 46237
- Isolierte Stiftkabelschuhe gemäß DIN 46231

**Allgemeine Bestelldaten**

Typ	VSTN/-150	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1497380000</a>	Kabelschuh, 150 mm <sup>2</sup> , 150 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118306958	
VPE	25 Stück	

**10 mm<sup>2</sup>**

**Die Verwendung von isolierten Verbindern sichert Anwenden eine langfristig gleichbleibende Qualität ihrer elektrischen Verbindungen.**

- Große Auswahl an isolierten und nicht isolierten Kabelschuhen und Verbindern
- Rohrkabelschuhe nach üblichen Marktstandards (Euroserie)
- Presskabelschuhe gemäß DIN 46235
- Quetschkabelschuhe gemäß DIN 46234
- Isolierte Ringkabelschuhe gemäß DIN 46237
- Isolierte Stiftkabelschuhe gemäß DIN 46231

**Allgemeine Bestelldaten**

Typ	KP-M10/-150	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1498310000</a>	Kabelschuh, 150 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118307801	
VPE	25 Stück	

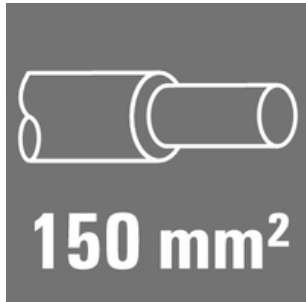
## ES APG 80 HEX 150

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

www.weidmueller.com

## Zubehör

### 150 mm<sup>2</sup>



**Die Verwendung von isolierten Verbindern sichert Anwendern eine langfristig gleichbleibende Qualität ihrer elektrischen Verbindungen.**

- Große Auswahl an isolierten und nicht isolierten Kabelschuhen und Verbindern
- Rohrkabelschuhe nach üblichen Marktstandards (Euroserie)
- Presskabelschuhe gemäß DIN 46235
- Quetschkabelschuhe gemäß DIN 46234
- Isolierte Ringkabelschuhe gemäß DIN 46237
- Isolierte Stiftkabelschuhe gemäß DIN 46231

### Allgemeine Bestelldaten

Typ	KRN-M12/-150 S	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1494970000</a>	Kabelschuh, 150 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118304459	
VPE	10 Stück	
Typ	KRN-M10/-150 S	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1494950000</a>	Kabelschuh, 150 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118304473	
VPE	10 Stück	
Typ	KRN-M6/-150 S	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1494440000</a>	Kabelschuh, 150 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118303964	
VPE	10 Stück	
Typ	KRN-M8/-150 S	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1494940000</a>	Kabelschuh, 150 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118304701	
VPE	10 Stück	

### 150 mm<sup>2</sup>



**Die Verwendung von isolierten Verbindern sichert Anwendern eine langfristig gleichbleibende Qualität ihrer elektrischen Verbindungen.**

- Große Auswahl an isolierten und nicht isolierten Kabelschuhen und Verbindern
- Rohrkabelschuhe nach üblichen Marktstandards (Euroserie)
- Presskabelschuhe gemäß DIN 46235
- Quetschkabelschuhe gemäß DIN 46234
- Isolierte Ringkabelschuhe gemäß DIN 46237
- Isolierte Stiftkabelschuhe gemäß DIN 46231

### Allgemeine Bestelldaten

Typ	VPLN/-150	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1492970000</a>	Kabelschuh, 150 mm <sup>2</sup> , 150 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118302912	
VPE	50 Stück	



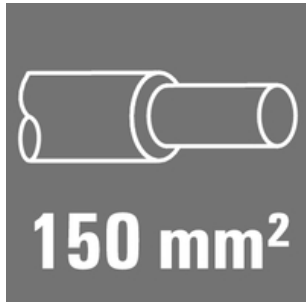
## ES APG 80 HEX 150

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

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

## Zubehör

**150 mm<sup>2</sup>**



**Die Verwendung von isolierten Verbindern sichert Anwendern eine langfristig gleichbleibende Qualität ihrer elektrischen Verbindungen.**

- Große Auswahl an isolierten und nicht isolierten Kabelschuhen und Verbindern
- Rohrkabelschuhe nach üblichen Marktstandards (Euroserie)
- Presskabelschuhe gemäß DIN 46235
- Quetschkabelschuhe gemäß DIN 46234
- Isolierte Ringkabelschuhe gemäß DIN 46237
- Isolierte Stiftkabelschuhe gemäß DIN 46231

### Allgemeine Bestelldaten

Typ	KWN-M8/-150 45	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1496430000</a>	Kabelschuh, 150 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118306071	
VPE	25 Stück	
Typ	KWN-M10/-150 45	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1496440000</a>	Kabelschuh, 150 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118305777	
VPE	25 Stück	
Typ	KWN-M12/-150 45	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1496450000</a>	Kabelschuh, 150 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118305906	
VPE	25 Stück	
Typ	KWN-M16/-150 45	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1496470000</a>	Kabelschuh, 150 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118306132	
VPE	25 Stück	
Typ	KWN-M20/-150 45	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1496480000</a>	Kabelschuh, 150 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118305739	
VPE	25 Stück	

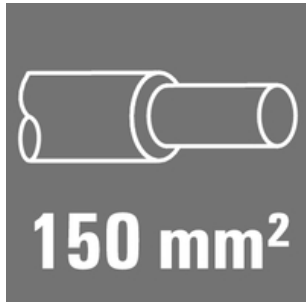
## ES APG 80 HEX 150

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

www.weidmueller.com

## Zubehör

150 mm<sup>2</sup>



**Die Verwendung von isolierten Verbindern sichert Anwendern eine langfristig gleichbleibende Qualität ihrer elektrischen Verbindungen.**

- Große Auswahl an isolierten und nicht isolierten Kabelschuhen und Verbindern
- Rohrkabelschuhe nach üblichen Marktstandards (Euroserie)
- Presskabelschuhe gemäß DIN 46235
- Quetschkabelschuhe gemäß DIN 46234
- Isolierte Ringkabelschuhe gemäß DIN 46237
- Isolierte Stiftkabelschuhe gemäß DIN 46231

### Allgemeine Bestelldaten

Typ	VSTN/150	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1493120000</a>	Kabelschuh, 150 mm <sup>2</sup> , 150 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118302905	
VPE	50 Stück	

150 mm<sup>2</sup>



**Die Verwendung von isolierten Verbindern sichert Anwendern eine langfristig gleichbleibende Qualität ihrer elektrischen Verbindungen.**

- Große Auswahl an isolierten und nicht isolierten Kabelschuhen und Verbindern
- Rohrkabelschuhe nach üblichen Marktstandards (Euroserie)
- Presskabelschuhe gemäß DIN 46235
- Quetschkabelschuhe gemäß DIN 46234
- Isolierte Ringkabelschuhe gemäß DIN 46237
- Isolierte Stiftkabelschuhe gemäß DIN 46231

### Allgemeine Bestelldaten

Typ	KWN-M10/-150 90	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1494500000</a>	Kabelschuh, 150 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118303896	
VPE	25 Stück	
Typ	KWN-M20/-150 90	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1494530000</a>	Kabelschuh, 150 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118304206	
VPE	25 Stück	
Typ	KWN-M12/-150 90	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1494510000</a>	Kabelschuh, 150 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118304305	
VPE	25 Stück	
Typ	KWN-M8/-150 90	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1494490000</a>	Kabelschuh, 150 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118304107	
VPE	25 Stück	

Erstellungs-Datum 28. April 2024 16:11:48 MESZ

## ES APG 80 HEX 150

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Zubehör

Typ	KWN-M16/-150 90	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1494520000</a>	Kabelschuh, 150 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118303995	
VPE	25 Stück	