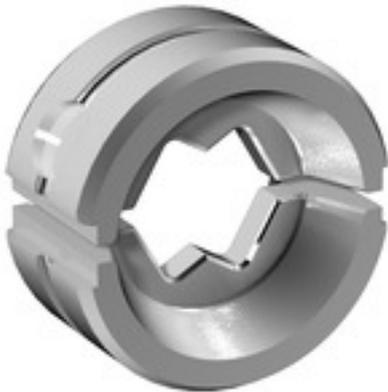


**ES EPG/HPG 60 WM 16**

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

www.weidmueller.com

**Abbildung ähnlich**



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

- extrem schnelles Arbeiten durch hydraulische Unterstützung
- großer Verarbeitungsbereich bis 300 mm<sup>2</sup>
- Schnellverschlusskopf um 270° drehbar
- automatische Druckbegrenzung und Überwachung mit Drucksensor
- elektronische Steuerung und Überwachung des Pressvorgangs
- Abspeichern aller Verpressungen und Fehlermeldungen auf internem Speicher
- Auslesung aller Zyklen und Fehlermeldungen über USB
- Li-Ionen Akku mit Ladezustandsanzeige: 18V, 1,5 Ah

**Allgemeine Bestelldaten**

Ausführung	Einsatz Crimpwerkzeug, WM-Crimp
Best.-Nr.	<a href="#">2469550000</a>
Typ	ES EPG/HPG 60 WM 16
GTIN (EAN)	4050118483833
VPE	1 Stück

## ES EPG/HPG 60 WM 16

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

www.weidmueller.com

## Technische Daten

### Abmessungen und Gewichte

Tiefe	22 mm	Tiefe (inch)	0,866 inch
Höhe	42 mm	Höhe (inch)	1,654 inch
Breite	42 mm	Breite (inch)	1,654 inch
Nettogewicht	149 g		

### Kontaktbeschreibung

Kontaktart	Kabelschuhe der Euro-Serie	Leiterquerschnitt max. AWG	6
------------	----------------------------	----------------------------	---

### Crimpeinsätze

Crimpbreite	7 mm	Crimpbreite in mm	7
Crimpquerschnitt Kupfer	16		

### Werkzeugdaten Crimpen

Crimpart/-profil	WM-Crimp		
Kabelschuhquerschnitt	nominal		16 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

### Downloads

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

## ES EPG/HPG 60 WM 16

**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	HPG 60	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2453820000</a>	6mm <sup>2</sup> , 300mm <sup>2</sup> , Sechskantcrimp (Hexagon), WM-Crimp, Indent-
GTIN (EAN)	4050118468427	Crimp, Trapezcrimp, Ovalcrimp
VPE	1 Stück	

### 16 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	VPN/-16	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1498630000</a>	Kabelschuh, 16 mm <sup>2</sup> , 16 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118307856	
VPE	100 Stück	

## ES EPG/HPG 60 WM 16

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

www.weidmueller.com

## Zubehör

### 16 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/16	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1493040000</a>	Kabelschuh, 16 mm <sup>2</sup> , 16 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118302981	
VPE	100 Stück	

### 16 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	KQNG-M6/-16	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1492700000</a>	Kabelschuh, 16 mm <sup>2</sup> , 16 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118302493	
VPE	50 Stück	
Typ	KQNG-M8/-16	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1492710000</a>	Kabelschuh, 16 mm <sup>2</sup> , 16 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118302677	
VPE	50 Stück	

## ES EPG/HPG 60 WM 16

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

www.weidmueller.com

## Zubehör

### 16 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	KSN/-16	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1492790000</a>	Kabelschuh, 16 mm <sup>2</sup> , 16 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118302745	
VPE	100 Stück	

### 16 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	KQN-M8/-16	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1494090000</a>	Kabelschuh, 16 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118303742	
VPE	100 Stück	
Typ	KQN-M5/-16	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1494070000</a>	Kabelschuh, 16 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118303650	
VPE	100 Stück	
Typ	KQN-M10/-16	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1494100000</a>	Kabelschuh, 16 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118303728	
VPE	100 Stück	
Typ	KQN-M12/-16	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1494110000</a>	Kabelschuh, 16 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118303773	
VPE	100 Stück	

## ES EPG/HPG 60 WM 16

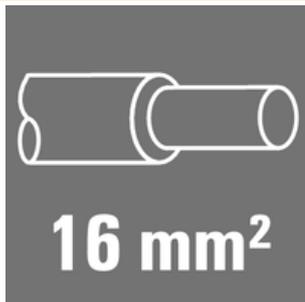
**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany

www.weidmueller.com

## Zubehör

Typ	KQN-M6/-16	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1494080000</a>	Kabelschuh, 16 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118303636	
VPE	100 Stück	

### 16 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-M12/-16 90	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1497120000</a>	Kabelschuh, 16 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118306736	
VPE	100 Stück	
Typ	KWN-M6/16 90	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1497090000</a>	Kabelschuh, 16 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118306743	
VPE	100 Stück	
Typ	KWN-M5/-16 90	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1497080000</a>	Kabelschuh, 16 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118306392	
VPE	100 Stück	
Typ	KWN-M8/-16 90	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1497100000</a>	Kabelschuh, 16 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118306804	
VPE	100 Stück	
Typ	KWN-M10/-16 90	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1497110000</a>	Kabelschuh, 16 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118306705	
VPE	100 Stück	

## ES EPG/HPG 60 WM 16

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

www.weidmueller.com

## Zubehör

### 16 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/-16	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1497140000</a>	Kabelschuh, 16 mm <sup>2</sup> , 16 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118306620	
VPE	50 Stück	

### 16 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/-16	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1492900000</a>	Kabelschuh, 16 mm <sup>2</sup> , 16 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118302714	
VPE	100 Stück	

## ES EPG/HPG 60 WM 16

**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 300 mm<sup>2</sup>
- Schnellverschlusskopf um 270° drehbar
- automatische Druckbegrenzung und Überwachung mit Drucksensor
- elektronische Steuerung und Überwachung des Pressvorgangs
- Abspeichern aller Verpressungen und Fehlermeldungen auf internem Speicher
- Auslesung aller Zyklen und Fehlermeldungen über USB
- Li-Ionen Akku mit Ladezustandsanzeige: 18V, 1,5 Ah

#### Allgemeine Bestelldaten

Typ	EPG 60	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2453810000</a>	Presswerkzeuge, Werkzeuge, Crimpwerkzeug, 6mm <sup>2</sup> , 300mm <sup>2</sup> ,
GTIN (EAN)	4050118468434	Sechskantcrimp (Hexagon), WM-Crimp, Indent-Crimp, Trapezcrimp,
VPE	1 Stück	Ovalcrimp

### 16 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	KWPN-M10/-16 90	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1497470000</a>	Kabelschuh, 16 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118307016	
VPE	100 Stück	
Typ	KWPN-M6/-16 90	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1497440000</a>	Kabelschuh, 16 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118306644	
VPE	100 Stück	
Typ	KWPN-M8/-16 90	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1497450000</a>	Kabelschuh, 16 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118306873	
VPE	100 Stück	

## ES EPG/HPG 60 WM 16

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

www.weidmueller.com

## Zubehör

Typ	KWPN-M12/-16 90	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1497480000</a>	Kabelschuh, 16 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118306866	
VPE	100 Stück	

### 16 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-M6/-16 45	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1496870000</a>	Kabelschuh, 16 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118306446	
VPE	100 Stück	
Typ	KWN-M5/-16 45	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1496850000</a>	Kabelschuh, 16 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118306408	
VPE	100 Stück	
Typ	KWN-M10/-16 45	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1496890000</a>	Kabelschuh, 16 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118306194	
VPE	100 Stück	
Typ	KWN-M8/-16 45	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1496880000</a>	Kabelschuh, 16 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118306422	
VPE	100 Stück	

## ES EPG/HPG 60 WM 16

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

www.weidmueller.com

## Zubehör

### 16 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-M6/-16	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1497930000</a>	Kabelschuh, 16 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118307290	
VPE	100 Stück	
Typ	KP-M10/-16	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1497950000</a>	Kabelschuh, 16 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118307450	
VPE	100 Stück	
Typ	KP-M5/-16	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1497920000</a>	Kabelschuh, 16 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118307542	
VPE	100 Stück	
Typ	KP-M8/-16	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1497940000</a>	Kabelschuh, 16 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118307269	
VPE	100 Stück	
Typ	KP-M12/-16	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1497960000</a>	Kabelschuh, 16 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118307436	
VPE	100 Stück	

## ES EPG/HPG 60 WM 16

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

www.weidmueller.com

## Zubehör

### 16 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/-16	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1497010000</a>	Kabelschuh, 16 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118306538	
VPE	100 Stück	
Typ	KRN-M10/-16	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1497000000</a>	Kabelschuh, 16 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118306460	
VPE	100 Stück	
Typ	KRN-M6/-16	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1496980000</a>	Kabelschuh, 16 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118306583	
VPE	100 Stück	
Typ	KRN-M8/-16	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1496990000</a>	Kabelschuh, 16 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118306514	
VPE	100 Stück	
Typ	KRN-M5/-16	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1496970000</a>	Kabelschuh, 16 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118306569	
VPE	100 Stück	