

ES APG 80 WM 70**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Crimpwerkzeuge für Kabelschuhe, Verbinder und Aderendhülsen mit Wechseleinsätzen**

- extrem schnelles Arbeiten durch hydraulische Unterstützung
- großer Verarbeitungsbereich bis 400 mm²
- 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	70mm ² , WM-Crimp
Best.-Nr.	1502520000
Art	ES APG 80 WM 70
GTIN (EAN)	4050118310580
VPE	1 Stück

ES APG 80 WM 70

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht	342,3 g
--------------	---------

Kontaktbeschreibung

Crimpbereich, max.	70 mm ²	Leiterquerschnitt max. AWG	2/0
--------------------	--------------------	----------------------------	-----

Crimpeinsätze

Crimpbreite	12 mm	Crimpbreite in mm	12
Crimpquerschnitt Kupfer	70		

Werkzeugdaten Crimpen

Crimpart/-profil	WM-Crimp		
Kabelschuhquerschnitt	nominal		70 mm ²

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC001282	ETIM 7.0	EC001282
ETIM 8.0	EC001282	ETIM 9.0	EC001282
ETIM 10.0	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	ECLASS 14.0	21-04-90-90
ECLASS 15.0	21-04-90-90		

Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform ohne Ausnahme
REACH SVHC	No SVHC above 0.1 wt%

Downloads

Kataloge	Catalogues in PDF-format
Broschüren	

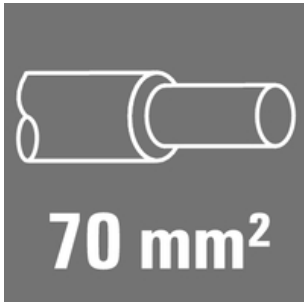
ES APG 80 WM 70

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

www.weidmueller.com

Zubehör

70 mm²



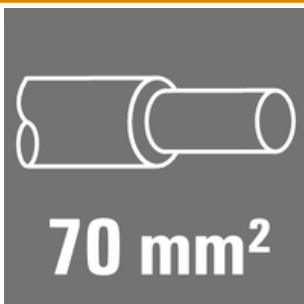
Die Verwendung von isolierten Verbindern sichert Anwendern eine langfristig gleichbleibende Qualität ihrer elektrischen Verbindungen.

- 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

Art	VSTN/70	Ausführung
Best.-Nr.	1493080000	Kabelschuh, 70 mm ² , 70 mm ²
GTIN (EAN)	4050118302967	
VPE	50 Stück	

70 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

Art	KQN-M16/-70	Ausführung
Best.-Nr.	1493240000	Kabelschuh, 70 mm ²
GTIN (EAN)	4050118303131	
VPE	50 Stück	
Art	KQN-M10/-70	Ausführung
Best.-Nr.	1493220000	Kabelschuh, 70 mm ²
GTIN (EAN)	4050118302882	
VPE	50 Stück	
Art	KQN-M20/-70	Ausführung
Best.-Nr.	1493250000	Kabelschuh, 70 mm ²
GTIN (EAN)	4050118303087	
VPE	50 Stück	
Art	KQN-M8/-70	Ausführung
Best.-Nr.	1493210000	Kabelschuh, 70 mm ²
GTIN (EAN)	4050118302875	
VPE	50 Stück	

ES APG 80 WM 70

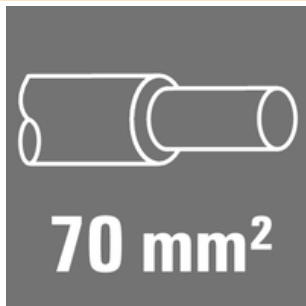
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Zubehör

Art	KQN-M12/-70	Ausführung
Best.-Nr.	1493230000	Kabelschuh, 70 mm²
GTIN (EAN)	4050118303032	
VPE	50 Stück	
Art	KQN-M6/-70	Ausführung
Best.-Nr.	1493190000	Kabelschuh, 70 mm²
GTIN (EAN)	4050118303261	
VPE	50 Stück	

70 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

Art	KP-M14/-70	Ausführung
Best.-Nr.	1498560000	Kabelschuh, 70 mm²
GTIN (EAN)	4050118307696	
VPE	50 Stück	
Art	KP-M20/-70	Ausführung
Best.-Nr.	1498170000	Kabelschuh, 70 mm²
GTIN (EAN)	4050118307344	
VPE	50 Stück	
Art	KP-M8/-70	Ausführung
Best.-Nr.	1498130000	Kabelschuh, 70 mm²
GTIN (EAN)	4050118307351	
VPE	50 Stück	
Art	KP-M10/-70	Ausführung
Best.-Nr.	1498140000	Kabelschuh, 70 mm²
GTIN (EAN)	4050118307429	
VPE	50 Stück	
Art	KP-M16/-70	Ausführung
Best.-Nr.	1498160000	Kabelschuh, 70 mm²
GTIN (EAN)	4050118307481	
VPE	50 Stück	
Art	KP-M12/-70	Ausführung
Best.-Nr.	1498150000	Kabelschuh, 70 mm²
GTIN (EAN)	4050118307467	
VPE	50 Stück	

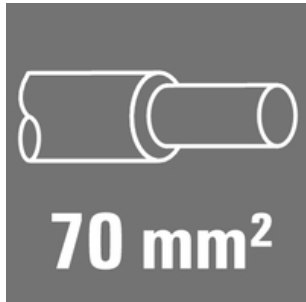
ES APG 80 WM 70

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

www.weidmueller.com

Zubehör

70 mm²



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

Art	KSN/-70	Ausführung
Best.-Nr.	1492830000	Kabelschuh, 70 mm ² , 70 mm ²
GTIN (EAN)	4050118302585	
VPE	50 Stück	

70 mm²



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

Art	VSTN/-70	Ausführung
Best.-Nr.	1494760000	Kabelschuh, 70 mm ² , 70 mm ²
GTIN (EAN)	4050118304299	
VPE	50 Stück	

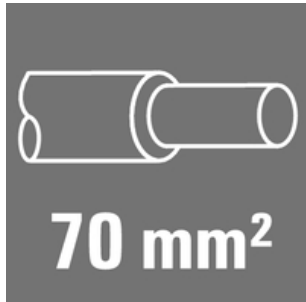
ES APG 80 WM 70

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

www.weidmueller.com

Zubehör

70 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

Art	KRN-M8/-70 S	Ausführung
Best.-Nr.	1494860000	Kabelschuh, 70 mm ²
GTIN (EAN)	4050118304527	
VPE	25 Stück	
Art	KRN-M6/-70 S	Ausführung
Best.-Nr.	1494850000	Kabelschuh, 70 mm ²
GTIN (EAN)	4050118304152	
VPE	25 Stück	
Art	KRN-M10/-70 S	Ausführung
Best.-Nr.	1494870000	Kabelschuh, 70 mm ²
GTIN (EAN)	4050118304503	
VPE	25 Stück	
Art	KRN-M12/-70 S	Ausführung
Best.-Nr.	1494880000	Kabelschuh, 70 mm ²
GTIN (EAN)	4050118304435	
VPE	25 Stück	

70 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

Art	KWPN-M12/-70 90	Ausführung
Best.-Nr.	1497660000	Kabelschuh, 70 mm ²
GTIN (EAN)	4050118307092	
VPE	25 Stück	

ES APG 80 WM 70

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

www.weidmueller.com

Zubehör

Art	KWPN-M8/-70 90	Ausführung
Best.-Nr.	1497640000	Kabelschuh, 70 mm ²
GTIN (EAN)	4050118307047	
VPE	25 Stück	
Art	KWPN-M10/-70 90	Ausführung
Best.-Nr.	1497650000	Kabelschuh, 70 mm ²
GTIN (EAN)	4050118307177	
VPE	25 Stück	
Art	KWPN-M16/-70 90	Ausführung
Best.-Nr.	1497680000	Kabelschuh, 70 mm ²
GTIN (EAN)	4050118307122	
VPE	25 Stück	

70 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

Art	VPN/-70	Ausführung
Best.-Nr.	1498670000	Kabelschuh, 70 mm ² , 70 mm ²
GTIN (EAN)	4050118308020	
VPE	50 Stück	

70 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

Art	KRN-M6/-70	Ausführung
Best.-Nr.	1496640000	Kabelschuh, 70 mm ²
GTIN (EAN)	4050118305951	
VPE	25 Stück	

ES APG 80 WM 70

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

www.weidmueller.com

Zubehör

Art	KRN-M20/-70	Ausführung
Best.-Nr.	1495590000	Kabelschuh, 70 mm ²
GTIN (EAN)	4050118305302	
VPE	25 Stück	
Art	KRN-M8/-70	Ausführung
Best.-Nr.	1496650000	Kabelschuh, 70 mm ²
GTIN (EAN)	4050118305791	
VPE	25 Stück	
Art	KRN-M16/-70	Ausführung
Best.-Nr.	1495580000	Kabelschuh, 70 mm ²
GTIN (EAN)	4050118305340	
VPE	25 Stück	
Art	KRN-M12/-70	Ausführung
Best.-Nr.	1495570000	Kabelschuh, 70 mm ²
GTIN (EAN)	4050118304992	
VPE	25 Stück	
Art	KRN-M14/-70	Ausführung
Best.-Nr.	1495770000	Kabelschuh, 70 mm ²
GTIN (EAN)	4050118305166	
VPE	25 Stück	
Art	KRN-M10/-70	Ausführung
Best.-Nr.	1496670000	Kabelschuh, 70 mm ²
GTIN (EAN)	4050118305845	
VPE	25 Stück	

70 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

Art	VPLN/-70	Ausführung
Best.-Nr.	1492940000	Kabelschuh, 70 mm ² , 70 mm ²
GTIN (EAN)	4050118302738	
VPE	100 Stück	

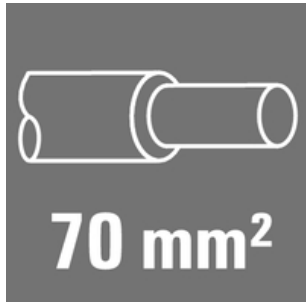
ES APG 80 WM 70

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

www.weidmueller.com

Zubehör

70 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

Art	KWN-M20/-70 90	Ausführung
Best.-Nr.	1496070000	Kabelschuh, 70 mm ²
GTIN (EAN)	4050118305661	
VPE	25 Stück	
Art	KWN-M10/-70 90	Ausführung
Best.-Nr.	1496030000	Kabelschuh, 70 mm ²
GTIN (EAN)	4050118305432	
VPE	25 Stück	
Art	KWN-M6/-70 90	Ausführung
Best.-Nr.	1496010000	Kabelschuh, 70 mm ²
GTIN (EAN)	4050118305609	
VPE	25 Stück	
Art	KWN-M14/-70 90	Ausführung
Best.-Nr.	1494660000	Kabelschuh, 70 mm ²
GTIN (EAN)	4050118304183	
VPE	25 Stück	
Art	KWN-M12/-70 90	Ausführung
Best.-Nr.	1496040000	Kabelschuh, 70 mm ²
GTIN (EAN)	4050118305463	
VPE	25 Stück	
Art	KWN-M8/-70 90	Ausführung
Best.-Nr.	1496020000	Kabelschuh, 70 mm ²
GTIN (EAN)	4050118305180	
VPE	25 Stück	
Art	KWN-M16/-70 90	Ausführung
Best.-Nr.	1496050000	Kabelschuh, 70 mm ²
GTIN (EAN)	4050118305708	
VPE	25 Stück	

ES APG 80 WM 70

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

www.weidmueller.com

Zubehör

Werkzeuge



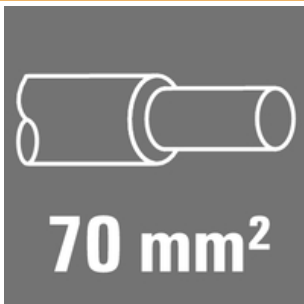
Crimpwerkzeuge für Kabelschuhe, Verbinder und Aderendhülsen mit Wechseleinsätzen

- extrem schnelles Arbeiten durch hydraulische Unterstützung
- großer Verarbeitungsbereich bis 400 mm²
- 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

Art	APG 80	Ausführung
Best.-Nr.	1502390000	6mm ² , 400mm ²
GTIN (EAN)	4050118310627	
VPE	1 Stück	

70 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

Art	KWN-M8/-70 45	Ausführung
Best.-Nr.	1496310000	Kabelschuh, 70 mm ²
GTIN (EAN)	4050118305944	
VPE	25 Stück	
Art	KWN-M12/-70 45	Ausführung
Best.-Nr.	1496330000	Kabelschuh, 70 mm ²
GTIN (EAN)	4050118305586	
VPE	25 Stück	
Art	KWN-M10/-70 45	Ausführung
Best.-Nr.	1496320000	Kabelschuh, 70 mm ²
GTIN (EAN)	4050118306255	
VPE	25 Stück	