

**VPN/-50**

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

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



**Die Verwendung von isolierten Verbindern sichert  
Anwendern eine langfristig gleichbleibende Quali-  
tät 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**

Ausführung	Kabelschuh,50 mm <sup>2</sup> ,50 mm <sup>2</sup>
Best.-Nr.	<a href="#">1498660000</a>
Art	VPN/-50
GTIN (EAN)	4050118307948
VPE	50 Stück

**VPN/-50**

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

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

**Technische Daten****Abmessungen und Gewichte**

Nettogewicht	46,386 g
--------------	----------

**Verbinder**

Anschlusslänge (l)	56 mm	Außendurchmesser Schaft (d3)	14,5 mm
Innendurchmesser Schaft (d1)	9,8 mm	Isolation	nicht vorhanden
Kennzahl Cu	14 K	Leiteranschlussquerschnitt	50 mm <sup>2</sup>
Leiteranschlussquerschnitt, max.	50 mm <sup>2</sup>	Länge 2 (l2)	12 mm

**Klassifikationen**

ETIM 6.0	EC001059	ETIM 7.0	EC001059
ETIM 8.0	EC001059	ETIM 9.0	EC001059
ETIM 10.0	EC001059	ECLASS 9.0	27-40-02-12
ECLASS 9.1	27-40-02-12	ECLASS 10.0	27-40-02-12
ECLASS 11.0	27-40-02-12	ECLASS 12.0	27-40-02-12
ECLASS 13.0	27-40-02-12	ECLASS 14.0	27-40-02-12
ECLASS 15.0	27-40-02-12		

**Umweltanforderungen**

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

**Zulassungen**

ROHS	Konform
------	---------

**Downloads**

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

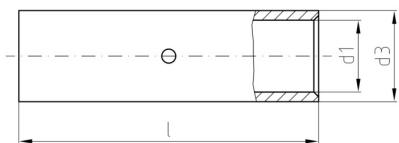


## VPN/-50

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

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

## Zeichnungen



## VPN/-50

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

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

## Zubehör

## Crimpwerkzeug für Rohr- und Presskabelschuhe



## Crimpwerkzeuge für Rohr- und Presskabelschuhe mit drehbarem Crimpstern.

- Integrierter Crimpstern für unterschiedliche Querschnitte
- Hexagon Crimpwerkzeuge für Presskabelschuhe
- WM-From Crimpwerkzeuge für Rohrkabelschuhe
- großer Verarbeitungsbereich bis 70 oder 120 mm<sup>2</sup>

## Allgemeine Bestelldaten

Art	PZ PK 10/120	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1500480000</a>	10mm <sup>2</sup> , 120mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118309089	
VPE	1 Stück	
Art	PZ PK 6/70	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1500470000</a>	6mm <sup>2</sup> , 70mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118309263	
VPE	1 Stück	

## ... für Rohrkabelschuhe



## 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, 2 Ah

## Allgemeine Bestelldaten

Art	ES EPG 45 WM 25/50	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1500880000</a>	WM-Crimp
GTIN (EAN)	4050118309171	
VPE	1 Stück	

**VPN/-50**

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

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

**Zubehör****... für Presskabelschuhe****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, 2 Ah

**Allgemeine Bestelldaten**

Art	ES EPG/HPG 60 HEX 50	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">2505200000</a>	Einsatz Crimpwerkzeug, Sechskantcrimp (Hexagon)
GTIN (EAN)	4050118519600	
VPE	1 Stück	

**... für Presskabelschuhe****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, 2 Ah

**Allgemeine Bestelldaten**

Art	ES EPG 45 HEX 25/50	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1500970000</a>	Sechskantcrimp (Hexagon)
GTIN (EAN)	4050118309195	
VPE	1 Stück	

**... für Rohrkabelschuhe****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, 2 Ah

**Allgemeine Bestelldaten**

Art	ES EPG/HPG 60 WM 50	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">2469580000</a>	Einsatz Crimpwerkzeug, WM-Crimp
GTIN (EAN)	4050118483864	
VPE	1 Stück	

**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, 2 Ah

**Allgemeine Bestelldaten**

Art	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
Art	EPG 45	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">1500830000</a>	Crimpwerkzeug, 6mm <sup>2</sup> , 150mm <sup>2</sup> , Sechskantcrimp (Hexagon), WM-
GTIN (EAN)	4050118309317	Crimp, Indent-Crimp, Trapezcrimp, Ovalcrimp
VPE	1 Stück	

**... für Presskabelschuhe****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**

Art	ES APG 80 HEX 50	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1502670000</a>	Sechskantcrimp (Hexagon)
GTIN (EAN)	4050118310559	
VPE	1 Stück	

**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**

Art	HPG 60	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">2453820000</a>	6mm <sup>2</sup> , 300mm <sup>2</sup> , Sechskantcrimp (Hexagon), WM-Crimp, Indent-Crimp, Trapezcrimp, Ovalcrimp
GTIN (EAN)	4050118468427	
VPE	1 Stück	
Art	APG 80	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1502390000</a>	6mm <sup>2</sup> , 400mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118310627	
VPE	1 Stück	

**VPN/-50**

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

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

**Zubehör****... für Rohrkabelschuhe****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**

Art	ES APG 80 WM 50	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">1502500000</a>	50mm <sup>2</sup> , WM-Crimp
GTIN (EAN)	4050118310658	
VPE	1 Stück	