

KWN-M5/-6 90**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**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

| | |
|------------|-------------------------------|
| Ausführung | Kabelschuh, 6 mm ² |
| Best.-Nr. | 1496120000 |
| Typ | KWN-M5/-6 90 |
| GTIN (EAN) | 4050118305753 |
| VPE | 100 Stück |

KWN-M5/-6 90**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Technische Daten****Abmessungen und Gewichte**

| | |
|--------------|--------|
| Nettogewicht | 5,38 g |
|--------------|--------|

Technische Daten

| | |
|------------|----------------|
| Ausführung | Euro-Serie 90° |
|------------|----------------|

Verbinder

| | | | |
|-------------------------------|-----------------|------------------------------|-------------------|
| Anschlusslänge (l) | 11,2 mm | Außendurchmesser Schaft (d3) | 6,5 mm |
| Bohrung | M 5 | Flanschbreite (b) | 11 mm |
| Innendurchmesser Flansch (d2) | 5,3 mm | Innendurchmesser Schaft (d1) | 3,5 mm |
| Isolation | nicht vorhanden | Leiteranschlussquerschnitt | 6 mm ² |
| Schaftlänge (a) | 8 mm | | |

Klassifikationen

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0 | EC001051 | ETIM 7.0 | EC001051 |
| ETIM 8.0 | EC001051 | ETIM 9.0 | EC001051 |
| ECLASS 9.0 | 27-40-02-05 | ECLASS 9.1 | 27-40-02-05 |
| ECLASS 10.0 | 27-40-02-05 | ECLASS 11.0 | 27-40-02-05 |
| ECLASS 12.0 | 27-40-02-05 | ECLASS 13.0 | 27-40-02-05 |

Zulassungen

| | |
|------|---------|
| ROHS | Konform |
|------|---------|

Downloads

| | |
|----------|--|
| Kataloge | Catalogues in PDF-format |
|----------|--|

| | |
|------------|--|
| Broschüren | |
|------------|--|

KWN-M5/-6 90

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

www.weidmueller.com

Zeichnungen



KWN-M5/-6 90

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

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Typ | APG 80 | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1502390000 | 6mm ² , 400mm ² |
| GTIN (EAN) | 4050118310627 | |
| VPE | 1 Stück | |
| Typ | HPG 60 | Ausführung |
| Best.-Nr. | 2453820000 | 6mm ² , 300mm ² , Sechskantcrimp (Hexagon), WM-Crimp, Indent- |
| GTIN (EAN) | 4050118468427 | 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 300 mm²
- 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 | ES EPG 45 HEX 6 | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1500930000 | Sechskantcrimp (Hexagon) |
| GTIN (EAN) | 4050118309508 | |
| VPE | 1 Stück | |

KWN-M5/-6 90

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

www.weidmueller.com

Zubehör

... für Rohrkabelschuhe



Crimpwerkzeuge für Kabelschuhe, Verbinder und Aderendhülsen mit Wechseleinsätzen

- extrem schnelles Arbeiten durch hydraulische Unterstützung
- großer Verarbeitungsbereich bis 300 mm²
- 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 | ES EPG 45 WM 6 | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1500850000 | Zubehör, 6mm ² , WM-Crimp |
| GTIN (EAN) | 4050118309485 | |
| VPE | 1 Stück | |

... für Rohrkabelschuhe



Crimpwerkzeuge für Kabelschuhe, Verbinder und Aderendhülsen mit Wechseleinsätzen

- extrem schnelles Arbeiten durch hydraulische Unterstützung
- großer Verarbeitungsbereich bis 300 mm²
- 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 | ES EPG/HPG 60 WM 6 | Ausführung |
| Best.-Nr. | 2469380000 | Einsatz Crimpwerkzeug, WM-Crimp |
| GTIN (EAN) | 4050118532937 | |
| VPE | 1 Stück | |

KWN-M5/-6 90

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

www.weidmueller.com

Zubehör

... für Rohrkabelschuhe



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

| | | |
|------------|----------------------------|-----------------------------|
| Typ | ES APG 80 WM 6 | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1502430000 | 6mm ² , WM-Crimp |
| GTIN (EAN) | 4050118310801 | |
| VPE | 1 Stück | |

... für Presskabelschuhe



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

| | | |
|------------|----------------------------|--------------------------|
| Typ | ES APG 80 HEX 6 | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1502600000 | Sechskantcrimp (Hexagon) |
| GTIN (EAN) | 4050118310672 | |
| VPE | 1 Stück | |

KWN-M5/-6 90

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

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 mm²

Allgemeine Bestelldaten

| | | |
|------------|----------------------------|-------------|
| Typ | PZ RK 6/70 | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1500440000 | 6mm², 70mm² |
| GTIN (EAN) | 4050118309058 | |
| VPE | 1 Stück | |

Crimping tools



Crimpwerkzeuge für nicht isolierte Verbinder

gerollte Kabelschuhe, Rohrkabelschuhe, Stiftkabelschuhe, Parallel- und Serienvbinder

- Zwangssperre garantiert Qualitätscrimp
- Entriegelungsmöglichkeit bei eventueller Fehlbedienung

Allgemeine Bestelldaten

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Typ | HTN 21 | Ausführung |
| Best.-Nr. | 9014610000 | Crimpwerkzeug, Crimpwerkzeug für Kontakte, 0.5mm², 6mm², Indent- |
| GTIN (EAN) | 4008190152734 | Crimp |
| VPE | 1 Stück | |

KWN-M5/-6 90

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

www.weidmueller.com

Zubehör

... für Presskabelschuhe



Crimpwerkzeuge für Kabelschuhe, Verbinder und Aderendhülsen mit Wechseleinsätzen

- extrem schnelles Arbeiten durch hydraulische Unterstützung
- großer Verarbeitungsbereich bis 300 mm²
- 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 | ES EPG/HPG 60 HEX 6 | Ausführung |
| Best.-Nr. | 2505150000 | Zubehör, Sechskantcrimp (Hexagon) |
| GTIN (EAN) | 4050118519532 | |
| VPE | 1 Stück | |

Werkzeuge



Crimpwerkzeuge für Kabelschuhe, Verbinder und Aderendhülsen mit Wechseleinsätzen

- extrem schnelles Arbeiten durch hydraulische Unterstützung
- großer Verarbeitungsbereich bis 300 mm²
- 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 45 | Ausführung |
| Best.-Nr. | 1500830000 | Crimpwerkzeug, 6mm ² , 150mm ² , Sechskantcrimp (Hexagon), WM- |
| GTIN (EAN) | 4050118309317 | Crimp, Indent-Crimp, Trapezcrimp, Ovalcrimp |
| VPE | 1 Stück | |
| Typ | EPG 60 | Ausführung |
| Best.-Nr. | 2453810000 | Presswerkzeuge, Werkzeuge, Crimpwerkzeug, 6mm ² , 300mm ² , |
| GTIN (EAN) | 4050118468434 | Sechskantcrimp (Hexagon), WM-Crimp, Indent-Crimp, Trapezcrimp, |
| VPE | 1 Stück | Ovalcrimp |