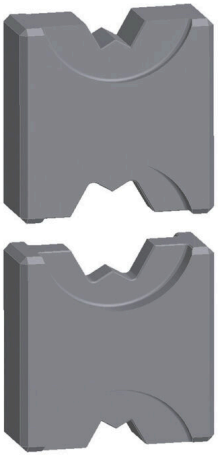
Datenblatt

# ES EPG 45 WM 95

**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 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, 2 Ah

**Allgemeine Bestelldaten**

| | |
|---|---|
| Ausfuehrung | 95mm², WM-Crimp |
| Best.-Nr. | 1500890000 |
| Art | ES EPG 45 WM 95 |
| GTIN (EAN) | 4050118309218 |
| VPE | 1 ST |

# ES EPG 45 WM 95

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

www.weidmueller.com

## Technische Daten

### Abmessungen und Gewichte

| | | | |
|---|---|---|---|
| Tiefe | 12 mm | Tiefe (inch) | 0.4724 inch |
| Höhe | 60 mm | Höhe (inch) | 2.3622 inch |
| Breite | 30 mm | Breite (inch) | 1.1811 inch |
| Nettogewicht | 136 g | | |

### Umweltanforderungen

| | |
|---|---|
| RoHS-Konformitätsstatus | Konform ohne Ausnahme |
| REACH SVHC | Keine SVHC über 0,1 Gew.-% |

### Kontaktbeschreibung

| | | | |
|---|---|---|---|
| Leiterquerschnitt max. AWG | 3/0 | Leiterquerschnitt min. AWG | 3/0 |
| Crimpbereich, max. | 95 mm² | | |

### Crimpeinsätze

| | | | |
|---|---|---|---|
| Crimpbreite | 5 mm | Crimpquerschnitt Kupfer | 95 |
| Crimpbreite in mm | 5 | | |

### Werkzeugdaten Crimpen

| | | |
|---|---|---|
| Crimpart/-profil | WM-Crimp | |
| Kabelschuhquerschnitt | nominal | 95 mm² |

### Klassifikationen

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

# ES EPG 45 WM 95

**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 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, 2 Ah

### Allgemeine Bestelldaten

| | | |
|---|---|---|
| Art | EPG 45 | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 1500830000 | Crimpwerkzeug, 6mm², 150mm², Sechskantcrimp (Hexagon), WM- |
| GTIN (EAN) | 4050118309317 | Crimp, Indent-Crimp, Trapezcrimp, Ovalcrimp |
| VPE | 1 ST | |

### 95 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/-95 S | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 1494430000 | Kabelschuh,95 mm²,95 mm² - 95 mm² |
| GTIN (EAN) | 4050118303957 | |
| VPE | 25 ST | |
| Art | KRN-M8/-95 S | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 1494890000 | Kabelschuh,95 mm²,95 mm² - 95 mm² |
| GTIN (EAN) | 4050118304121 | |
| VPE | 25 ST | |
| Art | KRN-M10/-95 S | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 1494900000 | Kabelschuh,95 mm²,95 mm² - 95 mm² |
| GTIN (EAN) | 4050118304398 | |
| VPE | 25 ST | |
| Art | KRN-M12/-95 S | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 1494910000 | Kabelschuh,95 mm²,95 mm² - 95 mm² |
| GTIN (EAN) | 4050118304510 | |
| VPE | 25 ST | |

# ES EPG 45 WM 95

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

www.weidmueller.com

## Zubehör

| | | |
|---|---|---|
| Art | KWN-M8/-95 90 | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 1496080000 | Kabelschuh,95 mm²,95 mm² - 95 mm² |
| GTIN (EAN) | 4050118305685 | |
| VPE | 25 ST | |
| Art | KWN-M10/-95 90 | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 1496090000 | Kabelschuh,95 mm²,95 mm² - 95 mm² |
| GTIN (EAN) | 4050118305692 | |
| VPE | 25 ST | |
| Art | KWN-M12/-95 90 | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 1496100000 | Kabelschuh,95 mm²,95 mm² - 95 mm² |
| GTIN (EAN) | 4050118305487 | |
| VPE | 25 ST | |
| Art | KWN-M14/-95 90 | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 1494670000 | Kabelschuh,95 mm²,95 mm² - 95 mm² |
| GTIN (EAN) | 4050118304411 | |
| VPE | 25 ST | |
| Art | KWN-M16/-95 90 | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 1496110000 | Kabelschuh,95 mm²,95 mm² - 95 mm² |
| GTIN (EAN) | 4050118305678 | |
| VPE | 25 ST | |
| Art | KWN-M8/-95 45 | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 1496340000 | Kabelschuh,95 mm²,95 mm² - 95 mm² |
| GTIN (EAN) | 4050118305821 | |
| VPE | 25 ST | |
| Art | KWN-M10/-95 45 | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 1496350000 | Kabelschuh,95 mm²,95 mm² - 95 mm² |
| GTIN (EAN) | 4050118306125 | |
| VPE | 25 ST | |
| Art | KWN-M12/-95 45 | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 1496370000 | Kabelschuh,95 mm²,95 mm² - 95 mm² |
| GTIN (EAN) | 4050118305890 | |
| VPE | 25 ST | |
| Art | KWN-M16/-95 45 | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 1496380000 | Kabelschuh,95 mm²,95 mm² - 95 mm² |
| GTIN (EAN) | 4050118305838 | |
| VPE | 25 ST | |
| Art | KP-M8/-95 | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 1498180000 | Kabelschuh,95 mm² |
| GTIN (EAN) | 4050118307498 | |
| VPE | 50 ST | |
| Art | KP-M10/-95 | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 1498190000 | Kabelschuh,95 mm² |
| GTIN (EAN) | 4050118307603 | |
| VPE | 50 ST | |
| Art | KP-M12/-95 | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 1498210000 | Kabelschuh,95 mm² |
| GTIN (EAN) | 4050118307610 | |
| VPE | 50 ST | |
| Art | KP-M14/-95 | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 1498520000 | Kabelschuh,95 mm² |
| GTIN (EAN) | 4050118307863 | |
| VPE | 50 ST | |

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

www.weidmueller.com

## Zubehör

| | | |
|---|---|---|
| Art | KP-M16/-95 | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 1498220000 | Kabelschuh,95 mm² |
| GTIN (EAN) | 4050118307719 | |
| VPE | 50 ST | |
| Art | KP-M20/-95 | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 1498230000 | Kabelschuh,95 mm² |
| GTIN (EAN) | 4050118307634 | |
| VPE | 50 ST | |
| Art | KWPN-M8/-95 90 | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 1497690000 | Kabelschuh,95 mm² |
| GTIN (EAN) | 4050118307207 | |
| VPE | 25 ST | |
| Art | KWPN-M10/-95 90 | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 1497710000 | Kabelschuh,95 mm² |
| GTIN (EAN) | 4050118307139 | |
| VPE | 25 ST | |
| Art | KWPN-M12/-95 90 | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 1497720000 | Kabelschuh,95 mm² |
| GTIN (EAN) | 4050118307214 | |
| VPE | 25 ST | |
| Art | KWPN-M16/-95 90 | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 1497730000 | Kabelschuh,95 mm² |
| GTIN (EAN) | 4050118307054 | |
| VPE | 25 ST | |
| Art | VPN/-95 | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 1498680000 | Kabelschuh,95 mm²,95 mm²,Keine |
| GTIN (EAN) | 4050118307917 | |
| VPE | 50 ST | |
| Art | VPLN/-95 | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 1492950000 | Kabelschuh,95 mm²,95 mm²,Keine |
| GTIN (EAN) | 4050118302622 | |
| VPE | 50 ST | |
| Art | KRN-M6/-95 | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 1495820000 | Kabelschuh,95 mm²,95 mm² - 95 mm² |
| GTIN (EAN) | 4050118305531 | |
| VPE | 25 ST | |
| Art | KRN-M8/-95 | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 1495600000 | Kabelschuh,95 mm²,95 mm² - 95 mm² |
| GTIN (EAN) | 4050118305241 | |
| VPE | 25 ST | |
| Art | KRN-M10/-95 | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 1495610000 | Kabelschuh,95 mm²,95 mm² - 95 mm² |
| GTIN (EAN) | 4050118305371 | |
| VPE | 25 ST | |
| Art | KRN-M12/-95 | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 1495620000 | Kabelschuh,95 mm²,95 mm² - 95 mm² |
| GTIN (EAN) | 4050118305265 | |
| VPE | 25 ST | |
| Art | KRN-M14/-95 | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 1495780000 | Kabelschuh,95 mm²,95 mm² - 95 mm² |
| GTIN (EAN) | 4050118305555 | |
| VPE | 25 ST | |

# ES EPG 45 WM 95

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

www.weidmueller.com

## Zubehör

| | | |
|---|---|---|
| Art | KRN-M16/-95 | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 1495630000 | Kabelschuh,95 mm²,95 mm² - 95 mm² |
| GTIN (EAN) | 4050118305326 | |
| VPE | 25 ST | |
| Art | KRN-M20/-95 | Ausfuehrung |
| Best.-Nr. | 1495640000 | Kabelschuh,95 mm²,95 mm² - 95 mm² |
| GTIN (EAN) | 4050118305319 | |
| VPE | 25 ST | |