

**KWPN-M10/-25 90****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Szigetelt csatlakozókat használva garantálható az elektromos csatlakozások állandó és egyforma minősége.

- Nagy választék szigetelt és nem szigetelt kábelsarukból és csatlakozókból
- A jelenlegi piaci szabványoknak (Európa) megfelelő csősaruk
- Préselhető kábelsaruk, DIN 46235
- Krimpelhető kábelsaruk DIN 46234 -hez
- Szigetelt gyűrűs kábelsaruk, DIN 46237
- Szigetelt kábelsaruk, DIN 46231

**Általános rendelési adatok**

|                |   |
|----------------|---|
| Változat       | kábelsaru, záróelem, 25 mm <sup>2</sup> |
| Rendelési szám | <a href="#">1497520000</a>              |
| Típus          | KWPN-M10/-25 90                         |
| GTIN (EAN)     | 4050118306989                           |
| Qty.           | 100 Darab                               |

## KWPN-M10/-25 90

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

www.weidmueller.com

## Műszaki adatok

## Tanúsítványok

|      |          |
|------|----------|
| ROHS | Megfelel |
|------|----------|

## Méreték és tömegek

|             |         |
|-------------|---------|
| Nettó tömeg | 16.14 g |
|-------------|---------|

## Termékek környezetvédelmi megfelelése

|                          |                               |
|--------------------------|-------------------------------|
| RoHS megfelelési állapot | Megfelel, kivétel nélkül      |
| REACH SVHC               | Nincs 0,1 tömeg% feletti SVHC |

## Műszaki adatok

|          |                       |
|----------|-----------------------|
| Változat | DIN series 46235, 90° |
|----------|-----------------------|

## Csatlakozások

|                                    |                    |                              |                       |
|------------------------------------|--------------------|------------------------------|-----------------------|
| Vezeték-keresztmetszet             | 25 mm <sup>2</sup> | Szigetelés                   | Nem áll rendelkezésre |
| Furat                              | M10                | Azonosító szín               | Egyik sem             |
| Tengely belső átmérője (d1)        | 7 mm               | Tengely külső átmérője (d3)  | 10 mm                 |
| Tengelyhossz (a)                   | 20 mm              | Csatlakozás hossz (l)        | 19.5 mm               |
| Peremes aljzat belső átmérője (d2) | 10.5 mm            | Peremes aljzat szélesség (b) | 16 mm                 |
| Azonosító szám, Cu                 | 10 K               |                              |                       |

## Besorolások

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0    | EC001050    | ETIM 9.0    | EC001050    |
| ETIM 10.0   | EC001050    | ECLASS 14.0 | 27-40-02-03 |
| ECLASS 15.0 | 27-40-02-03 |             |             |



## KWPN-M10/-25 90

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

www.weidmueller.com

## Tartozékok

## Crimping tools



Krimpelő szerszámok szigetetlen csatlakozókhoz  
Hengerelt kábelsaruk, csősaruk, kivezető csapok,  
párhuzamos és soros csatlakozók

- Kilincsmű a pontos krimpeléshez
- Kioldási lehetőség helytelen működés esetén

## Általános rendelési adatok

|                |                            |   |
|----------------|----------------------------|---|
| Típus          | CTN 25 D5                  | Változat  |
| Rendelési szám | <a href="#">9006230000</a> | Présszerszám, Krimpelő szerszám érintkezőkhöz, 10mm <sup>2</sup> , 25mm <sup>2</sup> , Hatszög sajtolás |
| GTIN (EAN)     | 4008190198459              |   |
| Qty.           | 1 ST                       |   |

## Krimpelő szerszám csősarukhoz (EN 13600) és préselhető (DIN 46235) kábelsarukhoz



Sajtoló szerszámok csöves és préselhető kábelsarukhoz forgatható préselő csillaggal.

- Integrált préselő csillag különböző mérőkhöz
- Hatszögletű sajtólószerszám préselhető kábelsaruk részére
- WM-From sajtoló szerszámok csősaruk részére
- Nagy feldolgozási tartomány akár 70 vagy 120 mm<sup>2</sup>

## Általános rendelési adatok

|                |                            |   |
|----------------|----------------------------|---|
| Típus          | PZ PK 6/70                 | Változat  |
| Rendelési szám | <a href="#">1500470000</a> | 6mm <sup>2</sup> , 70mm <sup>2</sup> , Hatszög sajtolás   |
| GTIN (EAN)     | 4050118309263              |   |
| Qty.           | 1 ST                       |   |
| Típus          | PZ PK 10/120               | Változat  |
| Rendelési szám | <a href="#">1500480000</a> | 10mm <sup>2</sup> , 120mm <sup>2</sup> , Hatszög sajtolás |
| GTIN (EAN)     | 4050118309089              |   |
| Qty.           | 1 ST                       |   |

## KWPN-M10/-25 90

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tartozékok

## Szerszámok



Krimpelő (sajtoló) szerszámok kábelsarukhoz, csatlakozókhoz és érvéghüvelyekhez, cserélhető betétekkel

- A hidraulikus támogatásnak köszönhetően extrém gyors feldolgozás
- Nagy feldolgozási tartomány akár 300 mm<sup>2</sup>-ig
- Gyorsműködésű 270°-ban elforgatható sajtolófej.
- Automatikus nyomásszabályozás és felügyelet nyomásszenzoron keresztül.
- A krimpelési folyamat elektronikus vezérlése és felügyelete
- Az összes krimpelési ciklus és a hibaüzenetek mentése a belső memóriába.
- Az összes ciklus és hibaüzenet kiolvasása USB-n keresztül
- Li-ion akkumulátor töltési állapotjelzővel: 18 V, 2 Ah

## Általános rendelési adatok

|                |                            |   |
|----------------|----------------------------|---|
| Típus          | EPG 45                     | Változat  |
| Rendelési szám | <a href="#">1500830000</a> | Présszerszám, 6mm <sup>2</sup> , 150mm <sup>2</sup> , Hatszög sajtolás, WM krimp, Fogas sajtolás, Trapéz alakú krimpelés, Ovális sajtolás |
| GTIN (EAN)     | 4050118309317              |   |
| Qty.           | 1 ST                       |   |

## ... csősarukhoz (EN 13600 szerint)



Krimpelő (sajtoló) szerszámok kábelsarukhoz, csatlakozókhoz és érvéghüvelyekhez, cserélhető betétekkel

- A hidraulikus támogatásnak köszönhetően extrém gyors feldolgozás
- Nagy feldolgozási tartomány akár 300 mm<sup>2</sup>-ig
- Gyorsműködésű 270°-ban elforgatható sajtolófej.
- Automatikus nyomásszabályozás és felügyelet nyomásszenzoron keresztül.
- A krimpelési folyamat elektronikus vezérlése és felügyelete
- Az összes krimpelési ciklus és a hibaüzenetek mentése a belső memóriába.
- Az összes ciklus és hibaüzenet kiolvasása USB-n keresztül
- Li-ion akkumulátor töltési állapotjelzővel: 18 V, 2 Ah

## Általános rendelési adatok

|                |                            |                              |
|----------------|----------------------------|------------------------------|
| Típus          | ES EPG 45 WM 25/50         | Változat                     |
| Rendelési szám | <a href="#">1500880000</a> | 50mm <sup>2</sup> , WM krimp |
| GTIN (EAN)     | 4050118309171              |                              |
| Qty.           | 1 ST                       |                              |

## KWPN-M10/-25 90

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tartozékok

## ... préselhető kábelsarukhoz (DIN 46235 szerint)



Krimpelő (sajtoló) szerszámok kábelsarukhoz, csatlakozókhoz és érvéghüvelyekhez, cserélhető betétekkel

- A hidraulikus támogatásnak köszönhetően extrém gyors feldolgozás
- Nagy feldolgozási tartomány akár 300 mm<sup>2</sup>-ig
- Gyorsműködésű 270°-ban elforgatható sajtolófej.
- Automatikus nyomásszabályozás és felügyelet nyomásszenzoron keresztül.
- A krimpelési folyamat elektronikus vezérlése és felügyelete
- Az összes krimpelési ciklus és a hibaüzenetek mentése a belső memóriába.
- Az összes ciklus és hibaüzenet kiolvasása USB-n keresztül
- Li-ion akkumulátor töltési állapotjelzővel: 18 V, 2 Ah

## Általános rendelési adatok

|                |                            |                                      |
|----------------|----------------------------|--------------------------------------|
| Típus          | ES EPG 45 HEX 25/50        | Változat                             |
| Rendelési szám | <a href="#">1500970000</a> | 50mm <sup>2</sup> , Hatszög sajtolás |
| GTIN (EAN)     | 4050118309195              |                                      |
| Qty.           | 1 ST                       |                                      |

## Szerszámok



Krimpelő (sajtoló) szerszámok kábelsarukhoz, csatlakozókhoz és érvéghüvelyekhez, cserélhető betétekkel

- A hidraulikus támogatásnak köszönhetően extrém gyors feldolgozás
- Nagy feldolgozási tartomány akár 300 mm<sup>2</sup>-ig
- Gyorsműködésű 270°-ban elforgatható sajtolófej.
- Automatikus nyomásszabályozás és felügyelet nyomásszenzoron keresztül.
- A krimpelési folyamat elektronikus vezérlése és felügyelete
- Az összes krimpelési ciklus és a hibaüzenetek mentése a belső memóriába.
- Az összes ciklus és hibaüzenet kiolvasása USB-n keresztül
- Li-ion akkumulátor töltési állapotjelzővel: 18 V, 2 Ah

## Általános rendelési adatok

|                |                            |   |
|----------------|----------------------------|---|
| Típus          | EPG 60                     | Változat  |
| Rendelési szám | <a href="#">2453810000</a> | Présszerszámok, Szerszámok, Présszerszám, 6mm <sup>2</sup> , 300mm <sup>2</sup> , Hatszög sajtolás, WM krimp, Fogas sajtolás, Trapéz alakú krimpelés, Ovális sajtolás |
| GTIN (EAN)     | 4050118468434              |   |
| Qty.           | 1 ST                       |   |

## KWPN-M10/-25 90

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tartozékok

## ... csősaruk



Krimpelő (sajtoló) szerszámok kábelsarukhoz, csatlakozókhoz és érvéghüvelyekhez, cserélhető betétekkel

- A hidraulikus támogatásnak köszönhetően extrém gyors feldolgozás
- Nagy feldolgozási tartomány akár 300 mm<sup>2</sup>-ig
- Gyorsműködésű 270°-ban elforgatható sajtolófej.
- Automatikus nyomásszabályozás és felügyelet nyomásszenzoron keresztül.
- A krimpelési folyamat elektronikus vezérlése és felügyelete
- Az összes krimpelési ciklus és a hibaüzenetek mentése a belső memóriába.
- Az összes ciklus és hibaüzenet kiolvasása USB-n keresztül
- Li-ion akkumulátor töltési állapotjelzővel: 18 V, 2 Ah

## Általános rendelési adatok

|                |                            |   |
|----------------|----------------------------|---|
| Típus          | ES EPG/HPG 60 WM 25        | Változat  |
| Rendelési szám | <a href="#">2469560000</a> | Krimpelő szerszám betét, 25mm <sup>2</sup> , WM krimp |
| GTIN (EAN)     | 4050118483840              |   |
| Qty.           | 1 ST                       |   |

## ... préselhető kábelsaruk



Krimpelő (sajtoló) szerszámok kábelsarukhoz, csatlakozókhoz és érvéghüvelyekhez, cserélhető betétekkel

- A hidraulikus támogatásnak köszönhetően extrém gyors feldolgozás
- Nagy feldolgozási tartomány akár 300 mm<sup>2</sup>-ig
- Gyorsműködésű 270°-ban elforgatható sajtolófej.
- Automatikus nyomásszabályozás és felügyelet nyomásszenzoron keresztül.
- A krimpelési folyamat elektronikus vezérlése és felügyelete
- Az összes krimpelési ciklus és a hibaüzenetek mentése a belső memóriába.
- Az összes ciklus és hibaüzenet kiolvasása USB-n keresztül
- Li-ion akkumulátor töltési állapotjelzővel: 18 V, 2 Ah

## Általános rendelési adatok

|                |                            |   |
|----------------|----------------------------|---|
| Típus          | ES EPG/HPG 60 HEX 25       | Változat  |
| Rendelési szám | <a href="#">2505180000</a> | Krimpelő szerszám betét, 25mm <sup>2</sup> , Hatszög sajtolás |
| GTIN (EAN)     | 4050118519570              |   |
| Qty.           | 1 ST                       |   |

## KWPN-M10/-25 90

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tartozékok

## Szerszámok



Krimpelő (sajtoló) szerszámok kábelsarukhoz, csatlakozókhoz és érvéghüvelyekhez, cserélhető betétekkel

- A hidraulikus támogatásnak köszönhetően extrém gyors feldolgozás
- Nagy feldolgozási tartomány akár 400 mm<sup>2</sup>
- Gyorsműködésű 360°-ban elforgatható krimpelőfej.
- Automatikus nyomásszabályozás és felügyelet nyomá szenzoron keresztül.
- További funkciók az APG-sorozat részére:
- A krimpelési folyamat elektronikus vezérlése és felügyelete
- Az összes krimpelési ciklus és a hibaüzenetek mentése a belső memóriába.
- Az összes ciklus és hibaüzenet kiolvasása USB-n keresztül

## Általános rendelési adatok

|                |                            |   |
|----------------|----------------------------|---|
| Típus          | HPG 60                     | Változat  |
| Rendelési szám | <a href="#">2453820000</a> | 6mm <sup>2</sup> , 300mm <sup>2</sup> , Hatszög sajtolás, WM krimp, Fogas sajtolás, Trapéz alakú krimpelés, Ovális sajtolás |
| GTIN (EAN)     | 4050118468427              |   |
| Qty.           | 1 ST                       |   |

## ... csősarukhoz (EN 13600 szerint)



Krimpelő (sajtoló) szerszámok kábelsarukhoz, csatlakozókhoz és érvéghüvelyekhez, cserélhető betétekkel

- A hidraulikus támogatásnak köszönhetően extrém gyors feldolgozás
- Nagy feldolgozási tartomány akár 400 mm<sup>2</sup>
- Gyorsműködésű 360°-ban elforgatható krimpelőfej.
- Automatikus nyomásszabályozás és felügyelet nyomá szenzoron keresztül.
- További funkciók az APG-sorozat részére:
- A krimpelési folyamat elektronikus vezérlése és felügyelete
- Az összes krimpelési ciklus és a hibaüzenetek mentése a belső memóriába.
- Az összes ciklus és hibaüzenet kiolvasása USB-n keresztül

## Általános rendelési adatok

|                |                            |                              |
|----------------|----------------------------|------------------------------|
| Típus          | ES APG 80 WM 25            | Változat                     |
| Rendelési szám | <a href="#">1502480000</a> | 25mm <sup>2</sup> , WM krimp |
| GTIN (EAN)     | 4050118310634              |                              |
| Qty.           | 1 ST                       |                              |

## Tartozékok

## ... préselhető kábelsarukhoz (DIN 46235 szerint)



Krimpelő (sajtoló) szerszámok kábelsarukhoz, csatlakozókhoz és érvég hüvelyekhez, cserélhető betétekkel

- A hidraulikus támogatásnak köszönhetően extrém gyors feldolgozás
- Nagy feldolgozási tartomány akár 400 mm<sup>2</sup>
- Gyorsműködésű 360°-ban elforgatható krimpelőfej.
- Automatikus nyomásszabályozás és felügyelet nyomá szenzoron keresztül.
- További funkciók az APG-sorozat részére:
- A krimpelési folyamat elektronikus vezérlése és felügyelete
- Az összes krimpelési ciklus és a hibaüzenetek mentése a belső memóriába.
- Az összes ciklus és hibaüzenet kiolvasása USB-n keresztül

## Általános rendelési adatok

|                |                            |                                      |
|----------------|----------------------------|--------------------------------------|
| Típus          | ES APG 80 HEX 25           | Változat                             |
| Rendelési szám | <a href="#">1502640000</a> | 25mm <sup>2</sup> , Hatszög sajtolás |
| GTIN (EAN)     | 4050118310573              |                                      |
| Qty.           | 1 ST                       |                                      |