

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

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Stosowanie łączników izolowanych gwarantuje użytkownikom stałą, długoterminową jakość połączeń elektrycznych.**

- Szeroki asortyment izolowanych oraz nieizolowanych końcówek kablowych oraz łączników
- Końcówki kablowe rurowe zgodne z najnowszymi standardami rynkowymi (Euroseries)
- Zaciskane końcówki kablowe zgodne z DIN 46235
- Końcówki kablowe blaszane zgodne DIN 46234
- Pierścieniowe końcówki kablowe zgodne z DIN 46237
- Końcówki kablowe z bolcem zgodne z DIN 46231

**Ogólne dane zamówieniowe**

Wykonanie	końcówka kablowa, 25 mm <sup>2</sup>
Nr zam.	<a href="#">1495880000</a>
Typ	KWN-M10/-25 90
GTIN (EAN)	4050118305449
Ilość	100 Szt.

## KWN-M10/-25 90

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Dane techniczne

## Wymiary i masa

Masa netto	15,63 g
------------	---------

## Dane techniczne

Wykonanie	Seria Euro 90°
-----------	----------------

## Łączniki

Długość połączenia (l)	19,5 mm	Długość trzonu (a)	14 mm
Otwór	M10	Przekrój przyłącza przewodu	25 mm <sup>2</sup>
Szerokość kołnierza (b)	18 mm	izolacja	element niedostępny
Średnica wewnętrzna kołnierza (d2)	10,5 mm	Średnica wewnętrzna trzonu (d1)	7 mm
Średnica zewnętrzna trzonu (d3)	10 mm		

## Klasyfikacje

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

## Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

REACH SVHC	/
------------	---

## Dopuszczenia

ROHS	Zgodny
------	--------

## Pobieranie

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

Broszury
----------

## KWN-M10/-25 90

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Rysunki



## KWN-M10/-25 90

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

## ... do końcówek kablowych rurowych (wg EN 13600)

**Narzędzia do zaciskania do końcówek kablowych, złącz oraz końcówek tulejkowych, z wymiennymi wkładkami**

- bardzo szybka obróbka dzięki wspomaganie hydraulicznemu
- duży zakres przekrojów obrabianych przewodów, maks. 300 mm<sup>2</sup>
- głowica do szybkiego zaciskania obracana o 270°
- automatyczne ograniczenie ciśnienia oraz monitorowanie przy użyciu czujnika ciśnienia
- elektroniczne sterowanie i monitorowanie procesu zaciskania
- Zapisywanie wszystkich cykli zaciskania oraz komunikatów o błędach w wewnętrznej pamięci
- Odczytywanie wszystkich cykli oraz komunikatów o błędach poprzez port USB
- Akumulator litowo-jonowy ze wskaźnikiem naładowania: 18 V, 2 Ah

**Ogólne dane zamówieniowe**

Typ	ES EPG 45 WM 25/50	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">1500880000</a>	Zagniatanie WM
GTIN (EAN)	4050118309171	
Ilość	1 Szt.	

## ... do zaciskanych końcówek kablowych rurowych (wg DIN 46235)

**Narzędzia do zaciskania do końcówek kablowych, złącz oraz końcówek tulejkowych, z wymiennymi wkładkami**

- bardzo szybka obróbka dzięki wspomaganie hydraulicznemu
- duży zakres przekrojów obrabianych przewodów, maks. 400 mm<sup>2</sup>
- głowica do szybkiego zaciskania obracana o 360°
- automatyczne ograniczenie ciśnienia oraz monitorowanie przy użyciu czujnika ciśnienia
- 

**Dodatkowe cechy serii APG:**

- elektroniczne sterowanie i monitorowanie procesu zaciskania
- Zapisywanie wszystkich cykli zaciskania oraz komunikatów o błędach w wewnętrznej pamięci
- Odczytywanie wszystkich cykli oraz komunikatów o błędach poprzez port USB

**Ogólne dane zamówieniowe**

Typ	ES APG 80 HEX 25	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">1502640000</a>	Zacisk sześciokątny
GTIN (EAN)	4050118310573	
Ilość	1 Szt.	

## KWN-M10/-25 90

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

## Narzędzie do zaciskania końcówek kablowych rurowych (EN 13600) oraz zagniatanych (DIN 46235)

**Narzędzia do zaciskania do końcówek kablowych rurowych oraz zagniatanych z obracaną matrycą**

- Zintegrowana matryca do zagniatania różnych przekrojów
- Sześciokątne narzędzia do zaciskania do zagniatanych końcówek kablowych
- Narzędzia do zaciskania WM-Form do rurowych końcówek kablowych
- szeroki zakres przekrojów obrabianych przewodów, maks. 70 lub 120 mm<sup>2</sup>

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	PZ RK 6/70	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">1500440000</a>	6mm <sup>2</sup> , 70mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118309058	
Ilość	1 Szt.	

Typ	PZ RK 10/120	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">1500450000</a>	10mm <sup>2</sup> , 120mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118309065	
Ilość	1 Szt.	

## ... do końcówek kablowych

**Narzędzia do zaciskania do końcówek kablowych, łącz oraz końcówek tulejkowych, z wymiennymi wkładkami**

- bardzo szybka obróbka dzięki wspomaganie hydraulicznemu
- duży zakres przekrojów obrabianych przewodów, maks. 300 mm<sup>2</sup>
- głowica do szybkiego zaciskania obracana o 270°
- automatyczne ograniczenie ciśnienia oraz monitorowanie przy użyciu czujnika ciśnienia
- elektroniczne sterowanie i monitorowanie procesu zaciskania
- Zapisywanie wszystkich cykli zaciskania oraz komunikatów o błędach w wewnętrznej pamięci
- Odczytywanie wszystkich cykli oraz komunikatów o błędach poprzez port USB
- Akumulator litowo-jonowy ze wskaźnikiem naładowania: 18 V, 2 Ah

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	ES EPG/HPG 60 HEX 25	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">2505180000</a>	Wkład narzędzia do zaciskania, Zacisk sześciokątny
GTIN (EAN)	4050118519570	
Ilość	1 Szt.	

## KWN-M10/-25 90

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

## Narzędzia

**Narzędzia do zaciskania do końcówek kablowych, złącz oraz końcówek tulejkowych, z wymiennymi wkładkami**

- bardzo szybka obróbka dzięki wspomaganiu hydraulicznemu
- duży zakres przekrojów obrabianych przewodów, maks. 400 mm<sup>2</sup>
- głowica do szybkiego zaciskania obracana o 360°
- automatyczne ograniczenie ciśnienia oraz monitorowanie przy użyciu czujnika ciśnienia
- 

**Dodatkowe cechy serii APG:**

- elektroniczne sterowanie i monitorowanie procesu zaciskania
- Zapisywanie wszystkich cykli zaciskania oraz komunikatów o błędach w wewnętrznej pamięci
- Odczytywanie wszystkich cykli oraz komunikatów o błędach poprzez port USB

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	HPG 60	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">2453820000</a>	6mm <sup>2</sup> , 300mm <sup>2</sup> , Zacisk sześciokątny, Zagniatanie WM, Zacisk z
GTIN (EAN)	4050118468427	karbem, Zagniatanie trapezowe, Zaciskanie owalne
Ilość	1 Szt.	
Typ	APG 80	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">1502390000</a>	6mm <sup>2</sup> , 400mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118310627	
Ilość	1 Szt.	

## KWN-M10/-25 90

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

## ... do zaciskanych końcówek kablowych rurowych (wg DIN 46235)

**Narzędzia do zaciskania do końcówek kablowych, łącz oraz końcówek tulejkowych, z wymiennymi wkładkami**

- bardzo szybka obróbka dzięki wspomaganie hydraulicznemu
- duży zakres przekrojów obrabianych przewodów, maks. 300 mm<sup>2</sup>
- głowica do szybkiego zaciskania obracana o 270°
- automatyczne ograniczenie ciśnienia oraz monitorowanie przy użyciu czujnika ciśnienia
- elektroniczne sterowanie i monitorowanie procesu zaciskania
- Zapisywanie wszystkich cykli zaciskania oraz komunikatów o błędach w wewnętrznej pamięci
- Odczytywanie wszystkich cykli oraz komunikatów o błędach poprzez port USB
- Akumulator litowo-jonowy ze wskaźnikiem naładowania: 18 V, 2 Ah

**Ogólne dane zamówieniowe**

Typ	ES EPG 45 HEX 25/50	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">1500970000</a>	Zacisk sześciokątny
GTIN (EAN)	4050118309195	
Ilość	1 Szt.	

## ... do końcówek kablowych rurowych (wg EN 13600)

**Narzędzia do zaciskania do końcówek kablowych, łącz oraz końcówek tulejkowych, z wymiennymi wkładkami**

- bardzo szybka obróbka dzięki wspomaganie hydraulicznemu
- duży zakres przekrojów obrabianych przewodów, maks. 400 mm<sup>2</sup>
- głowica do szybkiego zaciskania obracana o 360°
- automatyczne ograniczenie ciśnienia oraz monitorowanie przy użyciu czujnika ciśnienia
- 

**Dodatkowe cechy serii APG:**

- elektroniczne sterowanie i monitorowanie procesu zaciskania
- Zapisywanie wszystkich cykli zaciskania oraz komunikatów o błędach w wewnętrznej pamięci
- Odczytywanie wszystkich cykli oraz komunikatów o błędach poprzez port USB

**Ogólne dane zamówieniowe**

Typ	ES APG 80 WM 25	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">1502480000</a>	25mm <sup>2</sup> , Zagniatanie WM
GTIN (EAN)	4050118310634	
Ilość	1 Szt.	

## KWN-M10/-25 90

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

www.weidmueller.com

## Akcesoria

## ... do końcówek kablowych rurowych


**Narzędzia do zaciskania do końcówek kablowych, złącz oraz końcówek tulejkowych, z wymiennymi wkładkami**

- bardzo szybka obróbka dzięki wspomaganie hydraulicznemu
- duży zakres przekrojów obrabianych przewodów, maks. 300 mm<sup>2</sup>
- głowica do szybkiego zaciskania obracana o 270°
- automatyczne ograniczenie ciśnienia oraz monitorowanie przy użyciu czujnika ciśnienia
- elektroniczne sterowanie i monitorowanie procesu zaciskania
- Zapisywanie wszystkich cykli zaciskania oraz komunikatów o błędach w wewnętrznej pamięci
- Odczytywanie wszystkich cykli oraz komunikatów o błędach poprzez port USB
- Akumulator litowo-jonowy ze wskaźnikiem naładowania: 18 V, 2 Ah

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	ES EPG/HPG 60 WM 25	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">2469560000</a>	Wkład narzędzia do zaciskania, Zagniatanie WM
GTIN (EAN)	4050118483840	
Ilość	1 Szt.	

## Narzędzia


**Narzędzia do zaciskania do końcówek kablowych, złącz oraz końcówek tulejkowych, z wymiennymi wkładkami**

- bardzo szybka obróbka dzięki wspomaganie hydraulicznemu
- duży zakres przekrojów obrabianych przewodów, maks. 300 mm<sup>2</sup>
- głowica do szybkiego zaciskania obracana o 270°
- automatyczne ograniczenie ciśnienia oraz monitorowanie przy użyciu czujnika ciśnienia
- elektroniczne sterowanie i monitorowanie procesu zaciskania
- Zapisywanie wszystkich cykli zaciskania oraz komunikatów o błędach w wewnętrznej pamięci
- Odczytywanie wszystkich cykli oraz komunikatów o błędach poprzez port USB
- Akumulator litowo-jonowy ze wskaźnikiem naładowania: 18 V, 2 Ah

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	EPG 60	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">2453810000</a>	narzędzia do zaprasowywania, Narzędzia, Narzędzie do zaciskania,
GTIN (EAN)	4050118468434	6mm <sup>2</sup> , 300mm <sup>2</sup> , Zacisk sześciokątny, Zagniatanie WM, Zacisk z
Ilość	1 Szt.	karbem, Zagniatanie trapezowe, Zaciskanie owalne



## KWN-M10/-25 90

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Akcesoria

Typ	EPG 45	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">1500830000</a>	Narzędzie do zaciskania, 6mm², 150mm², Zacisk sześciokątny,
GTIN (EAN)	4050118309317	Zagniatanie WM, Zacisk z karbem, Zagniatanie trapezowe, Zaciskanie
Ilość	1 Szt.	owalne