

KWPN-M10/-16 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, 16 mm ²
Nr zam.	1497470000
Typ	KWPN-M10/-16 90
GTIN (EAN)	4050118307016
Ilość	100 Szt.

KWPN-M10/-16 90**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Dane techniczne****Wymiary i masa**

Masa netto	14,083 g
------------	----------

Dane techniczne

Wykonanie	Seria DIN 46235, 90°
-----------	----------------------

Łączniki

Długość połączenia (l)	18,3 mm	Długość trzonu (a)	20 mm
Otwór	M10	Przekrój przyłącza przewodu	16 mm ²
Szerokość kołnierza (b)	16,5 mm	izolacja	element niedostępny
Średnica wewnętrzna kołnierza (d2)	10,5 mm	Średnica wewnętrzna trzonu (d1)	5,5 mm
Średnica zewnętrzna trzonu (d3)	8,5 mm		

Klasyfikacje

ETIM 6.0	EC001050	ETIM 7.0	EC001050
ETIM 8.0	EC001050	ETIM 9.0	EC001050
ECLASS 9.0	27-40-02-03	ECLASS 9.1	27-40-02-03
ECLASS 10.0	27-40-02-03	ECLASS 11.0	27-40-02-03
ECLASS 12.0	27-40-02-03	ECLASS 13.0	27-40-02-03

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

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

Dopuszczenia

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

Pobieranie

Katalogi	Catalogues in PDF-format
----------	--

KWPN-M10/-16 90

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Rysunki



KWPN-M10/-16 90

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

... do końcówek kablowych

**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 mm²
- 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 16	Wykonanie
Nr zam.	2505170000	Wkład narzędzia do zaciskania, Zacisk sześciokątny
GTIN (EAN)	4050118519549	
Ilość	1 Szt.	

... 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. 400 mm²
- 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 16	Wykonanie
Nr zam.	1502470000	16mm ² , Zagniatanie WM
GTIN (EAN)	4050118310498	
Ilość	1 Szt.	

KWPN-M10/-16 90

Weidmüller Interface GmbH & 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, złącz oraz końcówek tulejkowych, z wymiennymi wkładkami**

- bardzo szybka obróbka dzięki wspomaganie hydraulicznemu
- duży zakres przekrojów obrabianych przewodów, maks. 400 mm²
- 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 16	Wykonanie
Nr zam.	1502630000	Zacisk sześciokątny
GTIN (EAN)	4050118310436	
Ilość	1 Szt.	

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 mm²

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	PZ PK 6/70	Wykonanie
Nr zam.	1500470000	6mm ² , 70mm ²
GTIN (EAN)	4050118309263	
Ilość	1 Szt.	
Typ	PZ PK 10/120	Wykonanie
Nr zam.	1500480000	10mm ² , 120mm ²
GTIN (EAN)	4050118309089	
Ilość	1 Szt.	

KWPN-M10/-16 90

Weidmüller Interface GmbH & 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 wspomaganie hydraulicznemu
- duży zakres przekrojów obrabianych przewodów, maks. 300 mm²
- 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 45	Wykonanie
Nr zam.	1500830000	Narzędzie do zaciskania, 6mm ² , 150mm ² , Zacisk sześciokątny,
GTIN (EAN)	4050118309317	Zagniatanie WM, Zacisk z karbem, Zagniatanie trapezowe, Zaciskanie
Ilość	1 Szt.	owalne
Typ	EPG 60	Wykonanie
Nr zam.	2453810000	narzędzia do zaprasowywania, Narzędzia, Narzędzie do zaciskania,
GTIN (EAN)	4050118468434	6mm ² , 300mm ² , Zacisk sześciokątny, Zagniatanie WM, Zacisk z
Ilość	1 Szt.	karbem, Zagniatanie trapezowe, Zaciskanie owalne

Crimping tools**Praski do nieizolowanych łączników**

- toczonych końcówek kablowych, męskich końcówek kablowych, łączników równoległych i szeregowych
- Wymuszona blokada gwarantuje wysoką jakość zacisku
 - Możliwość odblokowania przy ewentualnym błędzie w obsłudze

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	CTN 25 D5	Wykonanie
Nr zam.	9006230000	Narzędzie do zaciskania, Narzędzie do zaciskania terminali, 10mm ² ,
GTIN (EAN)	4008190198459	25mm ² , Zacisk sześciokątny
Ilość	1 Szt.	

KWPN-M10/-16 90

Weidmüller Interface GmbH & 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, złącz oraz końcówek tulejkowych, z wymiennymi wkładkami**

- bardzo szybka obróbka dzięki wspomaganie hydraulicznemu
- duży zakres przekrojów obrabianych przewodów, maks. 300 mm²
- 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 16/35	Wykonanie
Nr zam.	1500950000	Zacisk sześciokątny
GTIN (EAN)	4050118309492	
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. 400 mm²
- 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.	2453820000	6mm ² , 300mm ² , Zacisk sześciokątny, Zagniatanie WM, Zacisk z
GTIN (EAN)	4050118468427	karbem, Zagniatanie trapezowe, Zaciskanie owalne
Ilość	1 Szt.	

KWPN-M10/-16 90

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

Typ	APG 80	Wykonanie
Nr zam.	1502390000	6mm ² , 400mm ²
GTIN (EAN)	4050118310627	
Ilość	1 Szt.	

... 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 mm²
- 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 16	Wykonanie
Nr zam.	2469550000	Wkład narzędzia do zaciskania, Zagniatanie WM
GTIN (EAN)	4050118483833	
Ilość	1 Szt.	

KWPN-M10/-16 90**Weidmüller Interface GmbH & 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 mm²
- 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 16/35	Wykonanie
Nr zam.	1500920000	Zagniatanie WM
GTIN (EAN)	4050118309478	
Ilość	1 Szt.	