

KWN-M12/-70 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

Wersja	końcówka kablowa, 70 mm ² , 70 mm ² - 70 mm ²
Nr zam.	1496040000
Typ	KWN-M12/-70 90
GTIN (EAN)	4050118305463
Ilość	25 szt.

KWN-M12/-70 90

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Dopuszczenia

ROHS Zgodny

Wymiary i masa

Masa netto 49.44 g

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

Status zgodności z dyrektywą RoHS Zgodne, bez wyłączenia
REACH SVHC Bez SVHC powyżej 0,1 wt%

Dane techniczne

Wykonanie Seria Euro 90°

Łączniki

Przekrój przyłącza przewodu, maks.	70 mm ²	Przekrój przyłącza przewodu, min.	70 mm ²
Przekrój przyłącza przewodu	70 mm ²	izolacja	element niedostępny
Otwór	M 12	Kolor identyfikacyjny	Brak
Średnica wewnętrzna trzonu (d1)	12 mm	Średnica zewnętrzna trzonu (d3)	16.5 mm
Długość trzonu (a)	20 mm	Długość połączenia (l)	23.8 mm
Średnica wewnętrzna kołnierza (d2)	13 mm	Szerokość kołnierza (b)	24 mm

Klasyfikacje

ETIM 8.0	EC001051	ETIM 9.0	EC001051
ETIM 10.0	EC001051	ECLASS 14.0	27-40-02-05
ECLASS 15.0	27-40-02-05		

KWN-M12/-70 90

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

Rysunki

www.weidmueller.com



KWN-M12/-70 90

Weidmüller Interface GmbH & 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 mm²

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	PZ RK 6/70	Wersja
Nr zam.	1500440000	6mm ² , 70mm ² , Zacisk sześciokątny
GTIN (EAN)	4050118309058	
Ilość	1 ST	
Typ	PZ RK 10/120	Wersja
Nr zam.	1500450000	10mm ² , 120mm ² , Zacisk sześciokątny
GTIN (EAN)	4050118309065	
Ilość	1 ST	

Narzędzia



Narzędzia do zaciskania do końcówek kablowych, złącz oraz końcówek tulejkowych, z wymiennymi wkładkami bardzo szybka obróbka dzięki wspomagananiu 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	Wersja
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 ST	owalne

KWN-M12/-70 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 wspomaganium 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 10/70	Wersja
Nr zam.	1500870000	70mm ² , Zagniatanie WM
GTIN (EAN)	4050118309256	
Ilość	1 ST	

... 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 wspomaganium 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 10/70	Wersja
Nr zam.	1500940000	70mm ² , Zacisk sześciokątny
GTIN (EAN)	4050118309522	
Ilość	1 ST	

KWN-M12/-70 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 wspomaganium 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 60	Wersja
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 ST	karbem, Zagniatanie trapezowe, Zaciskanie owalne

... do końcówek kablowych rurowych



Narzędzia do zaciskania do końcówek kablowych, złącz oraz końcówek tulejkowych, z wymiennymi wkładkami bardzo szybka obróbka dzięki wspomaganium 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 70	Wersja
Nr zam.	2469590000	Wkład narzędzia do zaciskania, 70mm ² , Zagniatanie WM
GTIN (EAN)	4050118483857	
Ilość	1 ST	

KWN-M12/-70 90

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

Akcesoria

www.weidmueller.com

... do końcówek kablowych



Narzędzia do zaciskania do końcówek kablowych, złącz oraz końcówek tulejkowych, z wymiennymi wkładkami bardzo szybka obróbka dzięki wspomagananiu 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 70	Wersja
Nr zam.	2505210000	Wkład narzędzia do zaciskania, 70mm ² , Zacisk sześciokątny
GTIN (EAN)	4050118519594	
Ilość	1 ST	

Narzędzia



Narzędzia do zaciskania do końcówek kablowych, złącz oraz końcówek tulejkowych, z wymiennymi wkładkami bardzo szybka obróbka dzięki wspomagananiu 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	Wersja
Nr zam.	2453820000	6mm ² , 300mm ² , Zacisk sześciokątny, Zagniatanie WM, Zacisk z karbem, Zagniatanie trapezowe, Zaciskanie owalne
GTIN (EAN)	4050118468427	
Ilość	1 ST	

KWN-M12/-70 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 wspomaganemu 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:

elektryczne 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 70	Wersja
Nr zam.	1502520000	70mm ² , Zagniatanie WM
GTIN (EAN)	4050118310580	
Ilość	1 ST	

... 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 wspomaganemu 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:

elektryczne 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 70	Wersja
Nr zam.	1502680000	70mm ² , Zacisk sześciokątny
GTIN (EAN)	4050118310641	
Ilość	1 ST	