

**KQN-M20/-70****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, 70 mm <sup>2</sup>
Nr zam.	<a href="#">1493250000</a>
Typ	KQN-M20/-70
GTIN (EAN)	4050118303087
Ilość	50 Szt.

**KQN-M20/-70****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Dane techniczne****Wymiary i masa**

Masa netto	30,6 g
------------	--------

**Łączniki**

Długość połączenia (l)	45 mm	Długość trzonu (a)	19 mm
Otwór	M 20	Przekrój przyłącza przewodu	70 mm <sup>2</sup>
izolacja	element niedostępny	Średnica wewnętrzna kołnierza (d2)	21 mm
Średnica wewnętrzna trzonu (d1)	13 mm	Średnica zewnętrzna trzonu (d3)	32 mm

**Klasyfikacje**

ETIM 6.0	EC001059	ETIM 7.0	EC001059
ETIM 8.0	EC001059	ETIM 9.0	EC001059
ECLASS 9.0	27-40-02-12	ECLASS 9.1	27-40-02-12
ECLASS 10.0	27-40-02-12	ECLASS 11.0	27-40-02-12
ECLASS 12.0	27-40-02-12	ECLASS 13.0	27-40-02-12

**Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego**

REACH SVHC

/

**Dopuszczenia**

ROHS

Zgodny

**Pobieranie**Katalogi [Catalogues in PDF-format](#)

Broszury

## KQN-M20/-70

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Rysunki



## KQN-M20/-70

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. 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 70	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">1502520000</a>	70mm <sup>2</sup> , Zagniatanie WM
GTIN (EAN)	4050118310580	
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 70	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">1502680000</a>	Zacisk sześciokątny
GTIN (EAN)	4050118310641	
Ilość	1 Szt.	

## KQN-M20/-70

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 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 45	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">1500830000</a>	Narzędzie do zaciskania, 6mm <sup>2</sup> , 150mm <sup>2</sup> , Zacisk sześciokątny,
GTIN (EAN)	4050118309317	Zagniatanie WM, Zacisk z karbem, Zagniatanie trapezowe, Zaciskanie
Ilość	1 Szt.	owalne
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

## KQN-M20/-70

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, 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 WM 10/70	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">1500870000</a>	Zagniatanie WM
GTIN (EAN)	4050118309256	
Ilość	1 Szt.	

## ... do końcówek kablowych rurowych

**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 WM 70	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">2469590000</a>	Wkład narzędzia do zaciskania, Zagniatanie WM
GTIN (EAN)	4050118483857	
Ilość	1 Szt.	

## KQN-M20/-70

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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 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 70	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">2505210000</a>	Wkład narzędzia do zaciskania, Zacisk sześciokątny
GTIN (EAN)	4050118519594	
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. 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 10/70	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">1500940000</a>	Zacisk sześciokątny
GTIN (EAN)	4050118309522	
Ilość	1 Szt.	

## KQN-M20/-70

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 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	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.	