

## KWPN-M12/-16 90

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



**Использование изолированных разъемов гарантирует постоянство качества электрических соединений в долгосрочном плане.**

- Широкий диапазон изолированных и неизолированных кабельных наконечников и разъемов
- Трубочатые кабельные наконечники, соответствующие современным рыночным стандартам (Euroseries)
- Компрессионные кабельные наконечники по стандарту DIN 46235
- Кабельные наконечники из листового металла по стандарту DIN 46234
- Изолированные кольцевые кабельные наконечники по стандарту DIN 46237
- Изолированные штырьковые кабельные наконечники по стандарту DIN 46231

## Основные данные для заказа

Исполнение	Кабельный наконечник, 16 mm <sup>2</sup>
Номер для заказа	<a href="#">1497480000</a>
Тип	KWPN-M12/-16 90
GTIN (EAN)	4050118306866
Кол.	100 шт.

## KWPN-M12/-16 90

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Технические данные

## Размеры и массы

Масса нетто	11,776 g
-------------	----------

## Технические данные

Исполнение	Серия DIN 46235, 90°
------------	----------------------

## Соединители

Внутренний диаметр вала (d1)	5,5 мм	Внутренний диаметр фланца (d2)	13 мм
Длина вала (a)	20 мм	Длина соединения (l)	19,3 мм
Изоляция	не имеется	Наружный диаметр вала (d3)	8,5 мм
Отверстие	M 12	Поперечное сечение соединяемого провода	16 mm²
Ширина фланца (b)	19 мм		

## Классификации

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

## Экологическое соответствие изделия

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

## Сертификаты

ROHS	Соответствовать
------	-----------------

## Загрузки

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

**KWPN-M12/-16 90**

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

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

**Изображения**



## KWPN-M12/-16 90

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Аксессуары

## Crimping tools

**Инструменты для обжима неизолированных соединителей**

Литые кабельные наконечники, трубчатые и вилочные кабельные наконечники, параллельные и последовательные соединители

- Принудительная блокировка гарантирует качественный обжим
- Возможность разблокировки в случае ошибки при работе

## Основные данные для заказа

Тип	CTN 25 D5	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">40086230000</a>	Инструмент для обжима, Обжимной инструмент для контактов,
GTIN (EAN)	4008190198459	10mm <sup>2</sup> , 25mm <sup>2</sup> , Шестигранный обжим
Кол.	1 Шт.	

## ... для трубчатых кабельных наконечников (в соответствии с EN 13600)

**Обжимные инструменты для кабельных наконечников, разъемов и кабельных наконечников со сменными вставками.**

- Чрезвычайно быстрая обработка благодаря гидравлической поддержке
- Широкий диапазон обрабатываемых сечений до 300 мм<sup>2</sup>
- Быстродействующая обжимная головка с поворотом на 270°
- Автоматический контроль и ограничение давления с помощью датчика давления
- Электронное управление и контроль процесса обжима
- Сохранение всех циклов обжима и сообщений об ошибках во внутреннюю память
- Считывание всех циклов и сообщений об ошибках через USB
- Литий-ионный аккумулятор с индикатором состояния заряда: 18 В, 2 Ач

## Основные данные для заказа

Тип	ES EPG 45 WM 16/35	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">4050920000</a>	WM-обжим
GTIN (EAN)	4050118309478	
Кол.	1 Шт.	

KWPN-M12/-16 90

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

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

## Аксессуары

... для компрессионных кабельных наконечников

**Обжимные инструменты для кабельных наконечников, разъемов и кабельных наконечников со сменными вставками.**

- Чрезвычайно быстрая обработка благодаря гидравлической поддержке
- Широкий диапазон обрабатываемых сечений до 300 мм<sup>2</sup>
- Быстродействующая обжимная головка с поворотом на 270°
- Автоматический контроль и ограничение давления с помощью датчика давления
- Электронное управление и контроль процесса обжима
- Сохранение всех циклов обжима и сообщений об ошибках во внутреннюю память
- Считывание всех циклов и сообщений об ошибках через USB
- Литий-ионный аккумулятор с индикатором состояния заряда: 18 В, 2 Ач

**Основные данные для заказа**

Тип	ES EPG/HPG 60 HEX 16	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">2505170000</a>	Матрица-вставка для обжимного инструмента, Шестигранный
GTIN (EAN)	4050118519549	обжим
Кол.	1 Шт.	

## KWPN-M12/-16 90

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Аксессуары

## ... для обжимаемых кабельных наконечников (в соответствии с DIN 46235)



Обжимные инструменты для кабельных наконечников, разъемов и кабельных наконечников со сменными вставками.

- Чрезвычайно быстрая обработка благодаря гидравлической поддержке
- Широкий диапазон обрабатываемых сечений до 400 мм<sup>2</sup>
- Быстродействующая обжимная головка с поворотом на 360°
- Автоматический контроль и ограничение давления с помощью датчика давления
- Дополнительные возможности серии APG
- Электронное управление и контроль процесса обжима
- Сохранение всех циклов обжима и сообщений об ошибках во внутреннюю память
- Считывание всех циклов и сообщений об ошибках через USB

## Основные данные для заказа

Тип	ES APG 80 HEX 16	Исполнение
Номер для заказа	4502630000	Шестигранный обжим
GTIN (EAN)	4050118310436	
Кол.	1 шт.	

## Инструменты



## Обжимные инструменты для кабельных наконечников, разъемов и кабельных наконечников со сменными вставками.

- Чрезвычайно быстрая обработка благодаря гидравлической поддержке
- Широкий диапазон обрабатываемых сечений до 300 мм<sup>2</sup>
- Быстродействующая обжимная головка с поворотом на 270°
- Автоматический контроль и ограничение давления с помощью датчика давления
- Электронное управление и контроль процесса обжима
- Сохранение всех циклов обжима и сообщений об ошибках во внутреннюю память
- Считывание всех циклов и сообщений об ошибках через USB
- Литий-ионный аккумулятор с индикатором состояния заряда: 18 В, 2 Ач

## Основные данные для заказа

Тип	EPG 45	Исполнение
Номер для заказа	4500830000	Инструмент для обжима, 6mm <sup>2</sup> , 150mm <sup>2</sup> , Шестигранный обжим,
GTIN (EAN)	4050118309317	WM-обжим, Обжим с гофрированием, Трапецидальный обжим,
Кол.	1 шт.	Овальный обжим

## KWPN-M12/-16 90

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Аксессуары

Тип	EPG 60	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">4053810000</a>	Опрессовочный инструмент, Инструменты, Инструмент для
GTIN (EAN)	4050118468434	обжима, 6mm², 300mm², Шестигранный обжим, WM-обжим,
Кол.	1 шт.	Обжим с гофрированием, Трапецеидальный обжим, Овальный обжим

## ... для трубчатых кабельных наконечников (в соответствии с EN 13600)



Обжимные инструменты для кабельных наконечников, разъемов и кабельных наконечников со сменными вставками.

- Чрезвычайно быстрая обработка благодаря гидравлической поддержке
- Широкий диапазон обрабатываемых сечений до 400 мм²
- Быстродействующая обжимная головка с поворотом на 360°
- Автоматический контроль и ограничение давления с помощью датчика давления
- Дополнительные возможности серии APG
- Электронное управление и контроль процесса обжима
- Сохранение всех циклов обжима и сообщений об ошибках во внутреннюю память
- Считывание всех циклов и сообщений об ошибках через USB

## Основные данные для заказа

Тип	ES APG 80 WM 16	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">4052470000</a>	16mm², WM-обжим
GTIN (EAN)	4050118310498	
Кол.	1 шт.	

## KWPN-M12/-16 90

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Аксессуары

## Инструменты



Обжимные инструменты для кабельных наконечников, разъемов и кабельных наконечников со сменными вставками.

- Чрезвычайно быстрая обработка благодаря гидравлической поддержке
- Широкий диапазон обрабатываемых сечений до 400 мм<sup>2</sup>
- Быстродействующая обжимная головка с поворотом на 360°
- Автоматический контроль и ограничение давления с помощью датчика давления
- Дополнительные возможности серии APG
- Электронное управление и контроль процесса обжима
- Сохранение всех циклов обжима и сообщений об ошибках во внутреннюю память
- Считывание всех циклов и сообщений об ошибках через USB

## Основные данные для заказа

Тип	APG 80	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">4502390000</a>	6mm <sup>2</sup> , 400mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118310627	
Кол.	1 Шт.	
Тип	HPG 60	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">4503820000</a>	6mm <sup>2</sup> , 300mm <sup>2</sup> , Шестигранный обжим, WM-обжим, Обжим с
GTIN (EAN)	4050118468427	гофрированием, Трапецеидальный обжим, Овальный обжим
Кол.	1 Шт.	

## Инструмент для обжима трубчатых (EN 13600) и обжимных кабельных наконечников (DIN 46235)



Обжимные инструменты для трубчатых и компрессионных кабельных наконечников с поворотной обжимной звездочкой.

- Встроенная обжимная звездочка для различных сечений
- Шестигранные обжимные инструменты для компрессионных кабельных наконечников
- Обжимные инструменты WM-From для трубчатых кабельных наконечников
- Широкий диапазон обрабатываемых сечений до 70 или 120 мм<sup>2</sup>

## Основные данные для заказа

Тип	PZ PK 10/120	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">4500480000</a>	10mm <sup>2</sup> , 120mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118309089	
Кол.	1 Шт.	



**KWPN-M12/-16 90****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

Тип	PZ PK 6/70	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">450470000</a>	6mm <sup>2</sup> , 70mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118309263	
Кол.	1 Шт.	

**... для обжимаемых кабельных наконечников (в соответствии с DIN 46235)****Обжимные инструменты для кабельных наконечников, разъемов и кабельных наконечников со сменными вставками.**

- Чрезвычайно быстрая обработка благодаря гидравлической поддержке
- Широкий диапазон обрабатываемых сечений до 300 мм<sup>2</sup>
- Быстродействующая обжимная головка с поворотом на 270°
- Автоматический контроль и ограничение давления с помощью датчика давления
- Электронное управление и контроль процесса обжима
- Сохранение всех циклов обжима и сообщений об ошибках во внутреннюю память
- Считывание всех циклов и сообщений об ошибках через USB
- Литий-ионный аккумулятор с индикатором состояния заряда: 18 В, 2 Ач

**Основные данные для заказа**

Тип	ES EPG 45 HEX 16/35	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">450950000</a>	Шестигранный обжим
GTIN (EAN)	4050118309492	
Кол.	1 Шт.	

KWPN-M12/-16 90

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Аксессуары

... для трубчатых кабельных наконечников

**Обжимные инструменты для кабельных наконечников, разъемов и кабельных наконечников со сменными вставками.**

- Чрезвычайно быстрая обработка благодаря гидравлической поддержке
- Широкий диапазон обрабатываемых сечений до 300 мм<sup>2</sup>
- Быстродействующая обжимная головка с поворотом на 270°
- Автоматический контроль и ограничение давления с помощью датчика давления
- Электронное управление и контроль процесса обжима
- Сохранение всех циклов обжима и сообщений об ошибках во внутреннюю память
- Считывание всех циклов и сообщений об ошибках через USB
- Литий-ионный аккумулятор с индикатором состояния заряда: 18 В, 2 Ач

**Основные данные для заказа**

Тип	ES EPG/HPG 60 WM 16	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">2489550000</a>	Матрица-вставка для обжимного инструмента, WM-обжим
GTIN (EAN)	4050118483833	
Кол.	1 Шт.	