

## ES APG 80 WM 120

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

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

Исполнение	120mm <sup>2</sup> , WM-обжим
Номер для заказа	<a href="#">1502540000</a>
Тип	ES APG 80 WM 120
GTIN (EAN)	4050118310429
Кол.	1 шт.

## ES APG 80 WM 120

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Технические данные

## Размеры и массы

Масса нетто	324,7 g
-------------	---------

## Обжимные вставки

Сечение медного провода для обжима	120	Ширина обжима	12 мм
Ширина обжима в мм	12		

## Описание контактов

Диапазон обжимаемых проводников, макс.	120 mm <sup>2</sup>	Поперечное сечение провода, макс., AWG	4/0
--	---------------------	--	-----

## Характеристики инструмента — обжим

Вид/профиль обжима	WM-обжим
Сечение кабельного наконечника	номин. 120 mm <sup>2</sup>

## Классификации

ETIM 6.0	EC001282	ETIM 7.0	EC001282
ETIM 8.0	EC001282	ETIM 9.0	EC001282
ECLASS 9.0	21-04-90-90	ECLASS 9.1	21-01-90-90
ECLASS 10.0	21-04-90-90	ECLASS 11.0	21-04-90-90
ECLASS 12.0	21-04-90-90	ECLASS 13.0	21-04-90-90

## Экологическое соответствие изделия

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

## Загрузки

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

## ES APG 80 WM 120

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

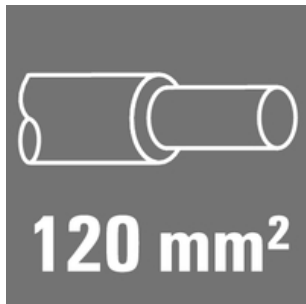
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Аксессуары

120 mm<sup>2</sup>

**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

Тип	VSTN/120	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">443110000</a>	Кабельный наконечник, 120 mm <sup>2</sup> , 120 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118302813	
Кол.	50 Шт.	

120 mm<sup>2</sup>

**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

Тип	KRN-M6/-120 S	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">44410000</a>	Кабельный наконечник, 120 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118304060	
Кол.	10 Шт.	
Тип	KRN-M10/-120 S	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">444920000</a>	Кабельный наконечник, 120 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118304626	
Кол.	10 Шт.	

## ES APG 80 WM 120

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

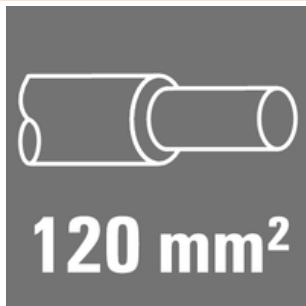
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Аксессуары

Тип	KRN-M12/-120 S	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">4494930000</a>	Кабельный наконечник, 120 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118304602	
Кол.	10 Шт.	
Тип	KRN-M8/-120 S	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">4494420000</a>	Кабельный наконечник, 120 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118304077	
Кол.	10 Шт.	

120 mm<sup>2</sup>

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

- Широкий диапазон изолированных и неизолированных кабельных наконечников и разъемов
- Трубчатые 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

Тип	KWN-M8/-120 90	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">4494680000</a>	Кабельный наконечник, 120 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118304343	
Кол.	25 Шт.	
Тип	KWN-M12/-120 90	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">4494470000</a>	Кабельный наконечник, 120 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118304091	
Кол.	25 Шт.	
Тип	KWN-M16/-120 90	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">4494480000</a>	Кабельный наконечник, 120 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118304312	
Кол.	25 Шт.	
Тип	KWN-M10/-120 90	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">4494450000</a>	Кабельный наконечник, 120 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118304084	
Кол.	25 Шт.	

## ES APG 80 WM 120

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

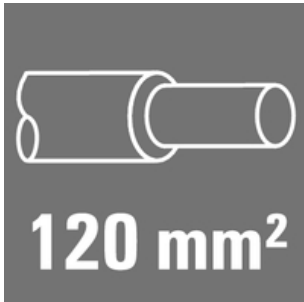
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Аксессуары

120 mm<sup>2</sup>

**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

Тип	KWN-M8/-120 45	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">4496390000</a>	Кабельный наконечник, 120 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118305999	
Кол.	25 Шт.	
Тип	KWN-M10/-120 45	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">4496400000</a>	Кабельный наконечник, 120 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118306224	
Кол.	25 Шт.	
Тип	KWN-M16/-120 45	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">4496420000</a>	Кабельный наконечник, 120 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118306118	
Кол.	25 Шт.	
Тип	KWN-M12/-120 45	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">4496410000</a>	Кабельный наконечник, 120 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118306057	
Кол.	25 Шт.	

## ES APG 80 WM 120

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

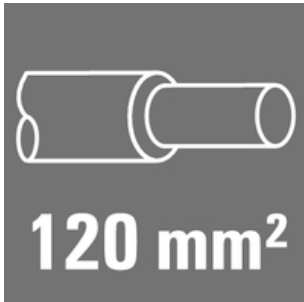
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Аксессуары

120 mm<sup>2</sup>

**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

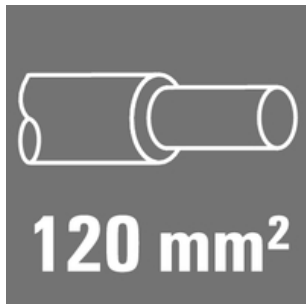
Тип	KQN-M16/-120	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">4493350000</a>	Кабельный наконечник, 120 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118303100	
Кол.	25 шт.	
Тип	KQN-M12/-120	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">4493340000</a>	Кабельный наконечник, 120 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118302998	
Кол.	25 шт.	
Тип	KQN-M8/-120	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">4493320000</a>	Кабельный наконечник, 120 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118303186	
Кол.	25 шт.	
Тип	KQN-M20/-120	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">4493360000</a>	Кабельный наконечник, 120 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118303063	
Кол.	25 шт.	
Тип	KQN-M10/-120	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">4493330000</a>	Кабельный наконечник, 120 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118303070	
Кол.	25 шт.	

## ES APG 80 WM 120

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

www.weidmueller.com

## Аксессуары

120 mm<sup>2</sup>

**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

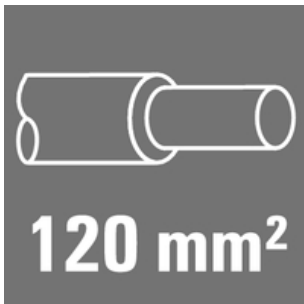
Тип	KRN-M10/-120	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">4495650000</a>	Кабельный наконечник, 120 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118305289	
Кол.	25 шт.	
Тип	KRN-M12/-120	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">4495670000</a>	Кабельный наконечник, 120 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118305258	
Кол.	25 шт.	
Тип	KRN-M8/-120	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">4495790000</a>	Кабельный наконечник, 120 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118305401	
Кол.	25 шт.	
Тип	KRN-M16/-120	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">4495680000</a>	Кабельный наконечник, 120 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118305272	
Кол.	25 шт.	
Тип	KRN-M20/-120	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">4495690000</a>	Кабельный наконечник, 120 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118305524	
Кол.	25 шт.	
Тип	KRN-M14/-120	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">4495800000</a>	Кабельный наконечник, 120 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118305616	
Кол.	25 шт.	

## ES APG 80 WM 120

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

www.weidmueller.com

## Аксессуары

120 mm<sup>2</sup>

**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

Тип	KWPN-M20/-120 90	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">4497780000</a>	Кабельный наконечник, 120 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118307191	
Кол.	25 Шт.	
Тип	KWPN-M12/-120 90	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">4497760000</a>	Кабельный наконечник, 120 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118307184	
Кол.	25 Шт.	
Тип	KWPN-M16/120 90	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">4497770000</a>	Кабельный наконечник, 120 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118307030	
Кол.	25 Шт.	
Тип	KWPN-M10/-120 90	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">4497750000</a>	Кабельный наконечник, 120 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118307061	
Кол.	25 Шт.	



## ES APG 80 WM 120

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	40502390000	6mm <sup>2</sup> , 400mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118310627	
Кол.	1 Шт.	

120 mm<sup>2</sup>

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

- Широкий диапазон изолированных и неизолированных кабельных наконечников и разъемов
- Трубчатые 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

Тип	KP-M16/-120	Исполнение
Номер для заказа	40502270000	Кабельный наконечник, 120 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118307580	
Кол.	50 Шт.	
Тип	KP-M10/-120	Исполнение
Номер для заказа	40502240000	Кабельный наконечник, 120 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118307368	
Кол.	50 Шт.	

## ES APG 80 WM 120

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Аксессуары

Тип	KP-M12/-120	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">4498250000</a>	Кабельный наконечник, 120 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118307627	
Кол.	50 Шт.	
Тип	KP-M14/-120	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">4498490000</a>	Кабельный наконечник, 120 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118307771	
Кол.	50 Шт.	
Тип	KP-M20/-120	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">4498280000</a>	Кабельный наконечник, 120 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118307702	
Кол.	50 Шт.	
Тип	KP-M8/-120	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">4498480000</a>	Кабельный наконечник, 120 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118307900	
Кол.	50 Шт.	

120 mm<sup>2</sup>

**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

Тип	VPLN/-120	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">44982960000</a>	Кабельный наконечник, 120 mm <sup>2</sup> , 120 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118302936	
Кол.	50 Шт.	

## ES APG 80 WM 120

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

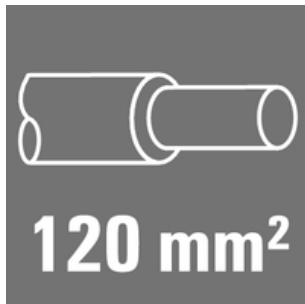
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Аксессуары

120 mm<sup>2</sup>

**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

Тип	VPN/-120	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">448690000</a>	Кабельный наконечник, 120 mm <sup>2</sup> , 120 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118307795	
Кол.	25 Шт.	

120 mm<sup>2</sup>

**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

Тип	VSTN/-120	Исполнение
Номер для заказа	<a href="#">4484780000</a>	Кабельный наконечник, 120 mm <sup>2</sup> , 120 mm <sup>2</sup>
GTIN (EAN)	4050118304282	
Кол.	25 Шт.	