

AMG OD EX**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Изображение аналогичное

Для эффективной работы оборудования и предприятий необходимы отказоустойчивые и простые в техобслуживании средства распределения управляющего напряжения, которые можно установить с экономией времени и места.

Благодаря новой системе maxGUARD клеммы (которые ранее устанавливались отдельно) для распределения потенциалов на выходы устройств контроля нагрузки электронных систем становятся неотъемлемой частью решения для распределения управляющего напряжения 24 В пост. тока.

Инновационное сочетание контроля нагрузки и распределения потенциалов экономит время при установке, повышает надежность по отказам и уменьшает требуемое место на клеммной рейке на 50 %.

Основные данные для заказа

Исполнение	Распределитель потенциала
Номер для заказа	2495090000
Тип	AMG OD EX
GTIN (EAN)	4050118504781
Кол.	10 шт.

AMG OD EX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

Глубина	96,5 мм	Глубина (дюймов)	3,799 inch
Высота	125 мм	Высота (в дюймах)	4,921 inch
Ширина	6,1 мм	Ширина (в дюймах)	0,24 inch
Масса нетто	27,5 g		

Выход

Технология соединения	PUSH IN
-----------------------	---------

Общие данные

Вид защиты	IP20	Конформное покрытие	Да
Общая токовая нагрузка на каждый потенциал	12 A	Токовая нагрузка на каждую точку контакта	12 A

Данные соединения (выход)

Количество клемм	4 (++ / -), 2 x 1,5 мм ² , 2 x 2,5 мм ²	Лезвие отвертки	0,6 x 3,5
Сечение подключаемого провода, AWG/кило(кр. мил) , макс.	12 AWG	Сечение подключаемого провода, AWG/кило(кр. мил) , мин.	26 AWG
Сечение подключаемого провода, гибкого , макс.	2,5 мм ²	Сечение подключаемого провода, гибкого , мин.	0,14 мм ²
Сечение подключаемого провода, жесткого , макс.	2,5 мм ²	Сечение подключаемого провода, жесткого , мин.	0,14 мм ²
Технология соединения	PUSH IN		

Одобрения

Институт (ATEX)	DEMKOATEX	Институт (cULus)	CULUS
Номер сертификата (cULusEX)	E470829	Организация (cULusEX)	CULUSEX
Сертификат № (ATEX)	DEMKO17ATEX1870X	Сертификат № (cULus)	E258476

Классификации

ETIM 6.0	EC000897	ETIM 7.0	EC000897
ETIM 8.0	EC000897	ETIM 9.0	EC000897
ECLASS 9.0	27-14-11-20	ECLASS 9.1	27-14-11-20
ECLASS 10.0	27-14-11-20	ECLASS 11.0	27-14-11-20
ECLASS 12.0	27-14-11-20	ECLASS 13.0	27-25-01-19

Экологическое соответствие изделия

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

AMG OD EX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Сертификаты

Сертификаты



ROHS Соответствовать

UL File Number Search Сайт UL

Сертификат № (cULus) E258476

Номер сертификата (cULusEX) E470829

Загрузки

Одобрение / сертификат / документ о соответствии [MaxGuard AMG ELM UL 508 CSA C22.2.pdf](#)[MaxGuard EX ATEX .pdf](#)[BV Certificate](#)[DNV Certificate](#)[ABS Certificate](#)[RINA Certificate](#)[Declaration of Conformity](#)[UK Conformity Assessed](#)Технические данные [CAD data – STEP](#)Пользовательская документация [Manual_maxGUARD](#)
[Operating instructions](#)Каталог [Catalogues in PDF-format](#)

AMG OD EX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

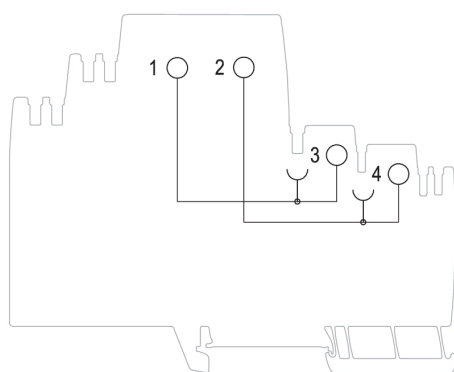
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Изображения



Schematic circuit diagram

AMG OD EX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

W-серия



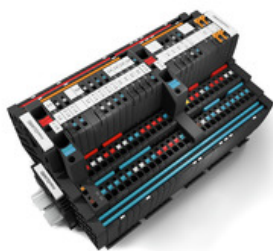
Для обеспечения долговечной надежной посадки на монтажной рейке и предотвращения смещения Weidmüller предлагает концевые стопоры.

Доступны винтовые и безвинтовые исполнения. На концевых стопорах предусмотрена возможность для маркировки, а также групповой маркировки и крепление для тестового разъема.

Основные данные для заказа

Тип	WEW 35/2 V0 GF SW	Исполнение
Номер для заказа	4439000000	Концевой стопор, Материал Wemid, черный, Рейка: TS 35,
GTIN (EAN)	4050118286779	привинченный
Кол.	50 Шт.	

Специального исполнения для судостроения областей применения с требованиями к взрывобезопасности (Ex)



Для эффективной работы оборудования и предприятий необходимы отказоустойчивые и простые в техобслуживании средства распределения управляющего напряжения, которые можно установить с экономией времени и места.

Благодаря новой системе maxGUARD клеммы (которые ранее устанавливались отдельно) для распределения потенциалов на выходы устройств контроля нагрузки электронных систем становятся неотъемлемой частью решения для распределения управляющего напряжения 24 В пост. тока.

Инновационное сочетание контроля нагрузки и распределения потенциалов экономит время при установке, повышает надежность по отказам и уменьшает требуемое место на клеммной рейке на 50 %.

Основные данные для заказа

Тип	AMG PD EX	Исполнение
Номер для заказа	4435070000	Распределитель потенциала
GTIN (EAN)	4050118504767	
Кол.	10 Шт.	
Тип	AMG MD EX	Исполнение
Номер для заказа	4435040000	Распределитель потенциала
GTIN (EAN)	4050118504804	
Кол.	10 Шт.	
Тип	AMG DIS EX	Исполнение
Номер для заказа	4435100000	Распределитель потенциала
GTIN (EAN)	4050118504798	
Кол.	10 Шт.	

AMG OD EX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

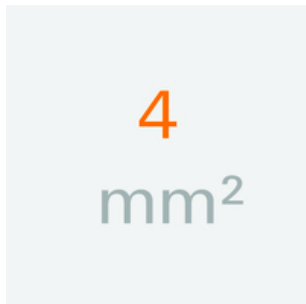
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

4 мм²

Разъемные перемычки обеспечивают удобство управления и быструю установку. Это экономит много времени при установке по сравнению с винтовыми решениями.

Основные данные для заказа

Тип	ZQV 4N/6 RD	Исполнение
Номер для заказа	4530780000	Перемычка (клемма), втычной, Количество полюсов: 6, Шаг в мм
GTIN (EAN)	4050118476200	(P): 6.10, Изолированный: Да, 32 А, красный
Кол.	20 Шт.	
Тип	ZQV 4N/50	Исполнение
Номер для заказа	4531300000	Перемычка (клемма), втычной, Количество полюсов: 50, Шаг в мм
GTIN (EAN)	4050118332902	(P): 6.10, Изолированный: Да, 32 А, оранжевый
Кол.	5 Шт.	
Тип	ZQV 4N/7	Исполнение
Номер для заказа	45318020000	Перемычка (клемма), втычной, Количество полюсов: 7, Шаг в мм
GTIN (EAN)	4050118332780	(P): 6.10, Изолированный: Да, 32 А, оранжевый
Кол.	20 Шт.	
Тип	ZQV 4N/9	Исполнение
Номер для заказа	45318070000	Перемычка (клемма), втычной, Количество полюсов: 9, Шаг в мм
GTIN (EAN)	4050118332797	(P): 6.10, Изолированный: Да, 32 А, оранжевый
Кол.	20 Шт.	
Тип	ZQV 4N/10 BL	Исполнение
Номер для заказа	45318230000	Перемычка (клемма), втычной, Количество полюсов: 10, Шаг в мм
GTIN (EAN)	4050118333138	(P): 6.10, Изолированный: Да, 32 А, синий
Кол.	20 Шт.	
Тип	ZQV 4N/3 RD	Исполнение
Номер для заказа	453180810000	Перемычка (клемма), втычной, Количество полюсов: 3, Шаг в мм
GTIN (EAN)	4050118476231	(P): 6.10, 32 А, красный
Кол.	60 Шт.	
Тип	ZQV 4N/6	Исполнение
Номер для заказа	45317990000	Перемычка (клемма), втычной, Количество полюсов: 6, Шаг в мм
GTIN (EAN)	4050118332919	(P): 6.10, Изолированный: Да, 32 А, оранжевый
Кол.	20 Шт.	
Тип	ZQV 4N/6 BL	Исполнение
Номер для заказа	45318170000	Перемычка (клемма), втычной, Количество полюсов: 6, Шаг в мм
GTIN (EAN)	4050118332926	(P): 6.10, Изолированный: Да, 32 А, синий
Кол.	20 Шт.	
Тип	ZQV 4N/4	Исполнение
Номер для заказа	45317970000	Перемычка (клемма), втычной, Количество полюсов: 4, Шаг в мм
GTIN (EAN)	4050118332889	(P): 6.10, Изолированный: Да, 32 А, оранжевый
Кол.	60 Шт.	
Тип	ZQV 4N/5	Исполнение
Номер для заказа	45317980000	Перемычка (клемма), втычной, Количество полюсов: 5, Шаг в мм
GTIN (EAN)	4050118332759	(P): 6.10, Изолированный: Да, 32 А, оранжевый
Кол.	60 Шт.	

Дата создания 24 июня 2024 г. 14:54:21 CEST

Статус каталога 14.06.2024 / Право на внесение технических изменений сохранено.

AMG OD EX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Тип	ZQV 4N/2 RD	Исполнение
Номер для заказа	45300450000	Перемычка (клемма), втычной, Количество полюсов: 2, Шаг в мм
GTIN (EAN)	4050118476149	(P): 6.10, 32 А, красный
Кол.	60 Шт.	
Тип	ZQV 4N/5 RD	Исполнение
Номер для заказа	45300790000	Перемычка (клемма), втычной, Количество полюсов: 5, Шаг в мм
GTIN (EAN)	4050118476217	(P): 6.10, Изолированный: Да, 32 А, красный
Кол.	60 Шт.	
Тип	ZQV 4N/10	Исполнение
Номер для заказа	45300900000	Перемычка (клемма), втычной, Количество полюсов: 10, Шаг в мм
GTIN (EAN)	4050118332896	(P): 6.10, Изолированный: Да, 32 А, оранжевый
Кол.	20 Шт.	
Тип	ZQV 4N/2 BL	Исполнение
Номер для заказа	45300400000	Перемычка (клемма), втычной, Количество полюсов: 2, Шаг в мм
GTIN (EAN)	4050118332773	(P): 6.10, Изолированный: Да, 32 А, синий
Кол.	60 Шт.	
Тип	ZQV 4N/3 BL	Исполнение
Номер для заказа	45300800000	Перемычка (клемма), втычной, Количество полюсов: 3, Шаг в мм
GTIN (EAN)	4050118333008	(P): 6.10, Изолированный: Да, 32 А, синий
Кол.	60 Шт.	
Тип	ZQV 4N/50 BL	Исполнение
Номер для заказа	45300240000	Перемычка (клемма), втычной, Количество полюсов: 50, Шаг в мм
GTIN (EAN)	4050118333121	(P): 6.10, Изолированный: Да, 32 А, синий
Кол.	5 Шт.	
Тип	ZQV 4N/7 RD	Исполнение
Номер для заказа	45300770000	Перемычка (клемма), втычной, Количество полюсов: 7, Шаг в мм
GTIN (EAN)	4050118476194	(P): 6.10, Изолированный: Да, 32 А, красный
Кол.	20 Шт.	
Тип	ZQV 4N/8 BL	Исполнение
Номер для заказа	45300190000	Перемычка (клемма), втычной, Количество полюсов: 8, Шаг в мм
GTIN (EAN)	4050118332858	(P): 6.10, Изолированный: Да, 32 А, синий
Кол.	20 Шт.	
Тип	ZQV 4N/5 BL	Исполнение
Номер для заказа	45300140000	Перемычка (клемма), втычной, Количество полюсов: 5, Шаг в мм
GTIN (EAN)	4050118333015	(P): 6.10, Изолированный: Да, 32 А, синий
Кол.	60 Шт.	
Тип	ZQV 4N/3	Исполнение
Номер для заказа	453007940000	Перемычка (клемма), втычной, Количество полюсов: 3, Шаг в мм
GTIN (EAN)	4050118332865	(P): 6.10, Изолированный: Да, 32 А, оранжевый
Кол.	60 Шт.	
Тип	ZQV 4N/2	Исполнение
Номер для заказа	453007930000	Перемычка (клемма), втычной, Количество полюсов: 2, Шаг в мм
GTIN (EAN)	4050118332766	(P): 6.10, Изолированный: Да, 32 А, оранжевый
Кол.	60 Шт.	
Тип	ZQV 4N/8	Исполнение
Номер для заказа	453008030000	Перемычка (клемма), втычной, Количество полюсов: 8, Шаг в мм
GTIN (EAN)	4050118332841	(P): 6.10, Изолированный: Да, 32 А, оранжевый
Кол.	20 Шт.	
Тип	ZQV 4N/8 RD	Исполнение
Номер для заказа	45300760000	Перемычка (клемма), втычной, Количество полюсов: 8, Шаг в мм
GTIN (EAN)	4050118476187	(P): 6.10, Изолированный: Да, 32 А, красный
Кол.	20 Шт.	

Дата создания 24 июня 2024 г. 14:54:21 CEST

Статус каталога 14.06.2024 / Право на внесение технических изменений сохранено.

AMG OD EX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Тип	ZQV 4N/50 RD	Исполнение
Номер для заказа	2460730000	Перемычка (клемма), втычной, Количество полюсов: 50, Шаг в мм
GTIN (EAN)	4050118476156	(P): 6.10, Изолированный: Да, 32 А, красный
Кол.	5 Шт.	
Тип	ZQV 4N/9 RD	Исполнение
Номер для заказа	2460750000	Перемычка (клемма), втычной, Количество полюсов: 9, Шаг в мм
GTIN (EAN)	4050118476170	(P): 6.10, Изолированный: Да, 32 А, красный
Кол.	20 Шт.	
Тип	ZQV 4N/4 BL	Исполнение
Номер для заказа	4538120000	Перемычка (клемма), втычной, Количество полюсов: 4, Шаг в мм
GTIN (EAN)	4050118332872	(P): 6.10, Изолированный: Да, 32 А, синий
Кол.	60 Шт.	
Тип	ZQV 4N/7 BL	Исполнение
Номер для заказа	4538180000	Перемычка (клемма), втычной, Количество полюсов: 7, Шаг в мм
GTIN (EAN)	4050118333114	(P): 6.10, Изолированный: Да, 32 А, синий
Кол.	20 Шт.	
Тип	ZQV 4N/9 BL	Исполнение
Номер для заказа	4538220000	Перемычка (клемма), втычной, Количество полюсов: 9, Шаг в мм
GTIN (EAN)	4050118333107	(P): 6.10, Изолированный: Да, 32 А, синий
Кол.	20 Шт.	
Тип	ZQV 4N/10 RD	Исполнение
Номер для заказа	2460740000	Перемычка (клемма), втычной, Количество полюсов: 10, Шаг в мм
GTIN (EAN)	4050118476163	(P): 6.10, 32 А, красный
Кол.	20 Шт.	
Тип	ZQV 4N/4 RD	Исполнение
Номер для заказа	2460800000	Перемычка (клемма), втычной, Количество полюсов: 4, Шаг в мм
GTIN (EAN)	4050118476224	(P): 6.10, Изолированный: Да, 32 А, красный
Кол.	60 Шт.	

AMG OD EX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Чистый



Маркировочные элементы WS идеально подходят для разъемов серии W. Благодаря совместимости систем шильдики WS также могут использоваться с сериями I и Z. Большая поверхность маркировки позволяет размещать не только длинные строки символов, но и многострочный текст.

Маркировочные элементы WS идеально подходят для шильдиков с длинными индивидуальными строками символов. Благодаря проверенному формату MultiCard печать можно выполнять с помощью принтера PrintJet CONNECT или плоттера.

- Возможность установки в планках или по отдельности.
- Маркировочные элементы проверенного формата MultiCard.

Для заказной печати: Используя программное обеспечение M-Print PRO или M-Print PRO Online (работает без установки), подготовьте и отправьте нам файл, содержащий ваши технические условия маркировки.

Основные данные для заказа

Тип	WS 10/6 M MC NE WS	Исполнение
Номер для заказа	4032248310876	WS, Маркировка клеммы, 10 x 6 mm, Шаг в мм (P): 6.00
GTIN (EAN)	4032248310876	Weidmueller, Allen-Bradley, белый
Кол.	600 шт.	

Стандартного исполнения для машиностроения



Для эффективной работы оборудования и предприятий необходимы отказоустойчивые и простые в техобслуживании средства распределения управляющего напряжения, которые можно установить с экономией времени и места.

Благодаря новой системе maxGUARD клеммы (которые ранее устанавливались отдельно) для распределения потенциалов на выходы устройств контроля нагрузки электронных систем становятся неотъемлемой частью решения для распределения управляющего напряжения 24 В пост. тока.

Инновационное сочетание контроля нагрузки и распределения потенциалов экономит время при установке, повышает надежность по отказам и уменьшает требуемое место на клеммной рейке на 50 %.

Основные данные для заказа

Тип	AMG PP	Исполнение
Номер для заказа	4050118425338	Разделительная перегородка
GTIN (EAN)	4050118425338	
Кол.	40 шт.	

AMG OD EX

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Тип	AMG EP 2010	Исполнение
Номер для заказа	405380000	Крепежный элемент
GTIN (EAN)	4050118505306	
Кол.	30 Шт.	

Отвертка для винтов со шлицем



Отвертка, изолированная согласно VDE, для работ на деталях, находящихся под напряжением до 1000 В AC и 1500 В DC, DIN EN 60900, IEC 900. Безопасность проверена - "GS", поштучный контроль. Лезвие из высоколегированной хромомолибденованадиевой стали, закаленное по всему объему, вороненое.

Основные данные для заказа

Тип	SDIS SL 0.6X3.5X100	Исполнение
Номер для заказа	4054660000	Отвертка, Сборочный инструмент
GTIN (EAN)	4050118072631	
Кол.	1 Шт.	