

AMG PD

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

| | |
|------------|----------------------------|
| Версия | Распределитель потенциала |
| Заказ № | 2122920000 |
| Тип | AMG PD |
| GTIN (EAN) | 4050118425321 |
| Кол. | 10 шт. |

AMG PD

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 | | |

Температуры

| | | | |
|----------------------|----------------|---------------------|----------------|
| Температура хранения | -40 °C...85 °C | Рабочая температура | -25 °C...70 °C |
|----------------------|----------------|---------------------|----------------|

Выход

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

Общие данные

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

Данные соединения (выход)

| | | | |
|--|--|---|----------------------|
| Количество клемм | 4 (4x +), 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 (cULus) | CULUS | 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 |

Сертификаты

Сертификаты



| | |
|-----------------------|-----------------|
| ROHS | Соответствовать |
| UL File Number Search | Сайт UL |
| Сертификат № (cULus) | E258476 |

AMG PD

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Загрузки

Одобрение / сертификат / документ о соответствии [MaxGuard AMG ELM UL 508 CSA C22.2.pdf](#)

[Declaration of Conformity](#)

[UK Conformity Assessed](#)

Технические данные [CAD data – STEP](#)

Технические данные [Zuken E3.S](#)

Пользовательская документация [Operating instructions / leaflet](#)
[Manual_maxGUARD](#)

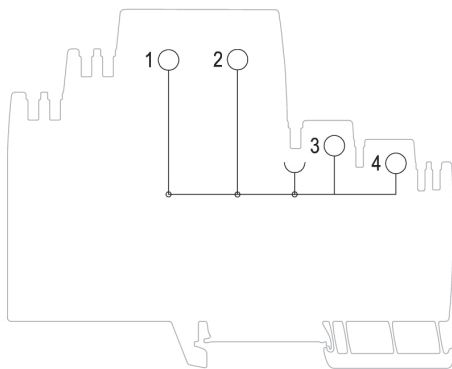
Каталог [Catalogues in PDF-format](#)

AMG PD

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

www.weidmueller.com

Изображения



Schematic circuit diagram

AMG PD

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 | Версия |
| Заказ № | 1479000000 | Концевой стопор, Материал Wemid, черный, Рейка: TS 35, |
| GTIN (EAN) | 4050118286779 | привинченный |
| Кол. | 50 Шт. | |

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 шильдики 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 | Версия |
| Заказ № | 1818400000 | WS, Маркировка клеммы, 10 x 6 mm, Шаг в мм (P): 6.00 |
| GTIN (EAN) | 4032248310876 | Weidmueller, Allen-Bradley, белый |
| Кол. | 600 Шт. | |

AMG PD

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

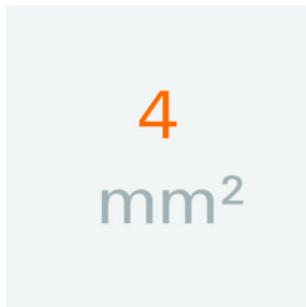
Klingenbergstraße 26

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/9 RD | Версия |
| Заказ № | 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 | Версия |
| Заказ № | 1527970000 | 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/9 BL | Версия |
| Заказ № | 1528220000 | 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/50 BL | Версия |
| Заказ № | 1528240000 | 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/3 | Версия |
| Заказ № | 1527940000 | 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/8 | Версия |
| Заказ № | 1528030000 | 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/10 RD | Версия |
| Заказ № | 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/50 RD | Версия |
| Заказ № | 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/2 BL | Версия |
| Заказ № | 1528040000 | 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/7 BL | Версия |
| Заказ № | 1528180000 | Перемычка (клемма), втычной, Количество полюсов: 7, Шаг в мм |
| GTIN (EAN) | 4050118333114 | (P): 6.10, Изолированный: Да, 32 А, синий |
| Кол. | 20 Шт. | |

Дата создания 6 июня 2024 г. 6:21:12 CEST

Статус каталога 01.06.2024 / Право на внесение технических изменений сохранено.

AMG PD

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Тип | ZQV 4N/9 | Версия |
| Заказ № | 1528070000 | 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/7 | Версия |
| Заказ № | 1528020000 | 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/50 | Версия |
| Заказ № | 1528130000 | 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/4 RD | Версия |
| Заказ № | 2460800000 | Перемычка (клемма), втычной, Количество полюсов: 4, Шаг в мм |
| GTIN (EAN) | 4050118476224 | (P): 6.10, Изолированный: Да, 32 А, красный |
| Кол. | 60 Шт. | |
| Тип | ZQV 4N/3 RD | Версия |
| Заказ № | 2460810000 | 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 | Версия |
| Заказ № | 1527990000 | 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 RD | Версия |
| Заказ № | 2460780000 | 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/8 BL | Версия |
| Заказ № | 1528190000 | 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 | Версия |
| Заказ № | 1527980000 | Перемычка (клемма), втычной, Количество полюсов: 5, Шаг в мм |
| GTIN (EAN) | 4050118332759 | (P): 6.10, Изолированный: Да, 32 А, оранжевый |
| Кол. | 60 Шт. | |
| Тип | ZQV 4N/7 RD | Версия |
| Заказ № | 2460770000 | 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/5 RD | Версия |
| Заказ № | 2460790000 | 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/4 BL | Версия |
| Заказ № | 1528120000 | 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/10 | Версия |
| Заказ № | 1528090000 | Перемычка (клемма), втычной, Количество полюсов: 10, Шаг в мм |
| GTIN (EAN) | 4050118332896 | (P): 6.10, Изолированный: Да, 32 А, оранжевый |
| Кол. | 20 Шт. | |

AMG PD

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

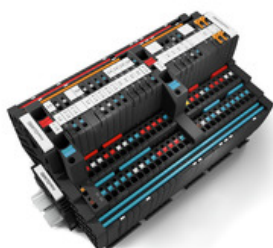
Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Тип | ZQV 4N/2 | Версия |
| Заказ № | 1527930000 | Переключатель (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/2 RD | Версия |
| Заказ № | 2460450000 | Переключатель (клемма), втычной, Количество полюсов: 2, Шаг в мм |
| GTIN (EAN) | 4050118476149 | (P): 6.10, 32 А, красный |
| Кол. | 60 Шт. | |
| Тип | ZQV 4N/3 BL | Версия |
| Заказ № | 1528080000 | Переключатель (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/5 BL | Версия |
| Заказ № | 1528140000 | Переключатель (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/6 BL | Версия |
| Заказ № | 1528170000 | Переключатель (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/8 RD | Версия |
| Заказ № | 2460760000 | Переключатель (клемма), втычной, Количество полюсов: 8, Шаг в мм |
| GTIN (EAN) | 4050118476187 | (P): 6.10, Изолированный: Да, 32 А, красный |
| Кол. | 20 Шт. | |
| Тип | ZQV 4N/10 BL | Версия |
| Заказ № | 1528230000 | Переключатель (клемма), втычной, Количество полюсов: 10, Шаг в мм |
| GTIN (EAN) | 4050118333138 | (P): 6.10, Изолированный: Да, 32 А, синий |
| Кол. | 20 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 DIS | Версия |
| Заказ № | 2123050000 | Распределитель потенциала |
| GTIN (EAN) | 4050118425413 | |
| Кол. | 10 Шт. | |

AMG PD

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

| | | |
|------------|----------------------------|----------------------------|
| Тип | AMG PP | Версия |
| Заказ № | 2123000000 | Разделительная перегородка |
| GTIN (EAN) | 4050118425338 | |
| Кол. | 40 Шт. | |
| Тип | AMG OD | Версия |
| Заказ № | 2122910000 | Распределитель потенциала |
| GTIN (EAN) | 4050118425185 | |
| Кол. | 10 Шт. | |
| Тип | AMG MD | Версия |
| Заказ № | 2122930000 | Распределитель потенциала |
| GTIN (EAN) | 4050118425192 | |
| Кол. | 10 Шт. | |
| Тип | AMG EP 2010 | Версия |
| Заказ № | 2495380000 | 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 | Версия |
| Заказ № | 1274660000 | Отвертка, Сборочный инструмент |
| GTIN (EAN) | 4050118072631 | |
| Кол. | 1 Шт. | |