

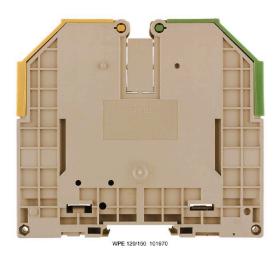


Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Изображение изделия









Все больше и больше компонентов необходимо размещать в ограниченном пространстве, в распределительных устройствах и шкафах. При вводе питания подключение проводников становятся все более сложными, особенно для больших сечений. Наш обширный ассортимент соединительных решений также обеспечивает удобное подключение в сложных пространственных условиях. Компактная конструкция и сочетание многих практических преимуществ делают ввод питания в распределительные устройства и шкафы простым, эффективным и экономичным.

Основные данные для заказа

Версия	Клемма защ. заземления (PE), Винтовое соеди- нение, зеленый/желтый, 120 mm², 1000 V, Количество соединений: 2, Количество уровней: 1, TS 35, V-0, Материал Wemid
Заказ №	<u>1019700000</u>
Тип	WPE 120/150
GTIN (EAN)	4008190495671
Кол.	10 Штука

WPE 120/150



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Сертификаты

Допуски к эксплуатации



	CURUSEX ATEX	IECE x	INMETRO
EMA	UK TO I		

ROHS	Соответствовать
UL File Number Search	<u>Сайт UL</u>
Сертификат № (UR)	E60693
Сертификат № (cURusEX)	E184763

Размеры и массы

Глубина	117 mm	Глубина (дюймов)	4.6063 inch
Глубина с DIN-рейкой	125.5 mm	Высота	132 mm
Высота (в дюймах)	5.1968 inch	 Ширина	32 mm
Ширина (в дюймах)	1.2598 inch	Масса нетто	564.25 g

Температуры

Температура хранения	-25 °C55 °C	Температура окружающей среды	-5 °C40 °C
Температура при длительном	-60 °C	Температура при длительном	130 °C
использовании, мин.		использовании, макс.	

Экологическое соответствие изделия

Состояние соответствия RoHS	Соответствует с исключением		
Исключение из RoHS (если	6c		
применимо/известно)			
REACH SVHC	Lead 7439-92-1		
SCIP	1007fa59-32ea-4163-aa91-1482deede565		
Углеродный след продукта	Производственный цикл	5.889 kg CO2 eq.	

Расчетные данные согласно CSA

Поперечное сечение провода, макс. (CSA)	250 kemil	Сертификат № (CSA)	12400-382
Поперечное сечение провода, мин. (CSA)	2 AWG		

Расчетные данные согласно UL

Разм. провода Заводская электропроводка, макс. (UR)	250 kcmil	Разм. провода Заводская электропроводка, мин. (UR)	2 AWG
Сертификат № (UR)	E60693	Разм. провода Электропроводка полевого уровня, мин. (UR)	2 AWG
Разм. провода Электропроводка полевого уровня, макс. (UR)	250 kcmil		

Номинальные характеристики ІЕСЕх/АТЕХ

Сертификат № (АТЕХ)	DEMKO14ATEX1338U	Сертификат № (IECEX)	IECEXULD14.0005U
Поперечное сечение провода, макс. (ATEX)	150 mm ²	Поперечное сечение провода, макс. (IECEX)	150 mm ²

Дата создания 14.11.2025 09:03:50 МЕХ



Технические данные



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Обозначение EN 60079-7	Ex eb II C Gb	Маркировка взрывозащиты Ex 2014/34/EU	II 2 G D
Дополнительные технически	е данные		
Открытые страницы	закрытый	Количество одинаковых клемм	1
Указание по установке	привинченный	Проверенное на взрывозащищенности исполнение	ь Да
Вид монтажа	привинченный	Блокировка	привертной
Общие сведения			
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	kemil 250	Указание по установке	привинченный
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 2	Нормы	IEC 60947-7-2
Укомплектованная монтажная рейка	TS 35		
Параметры системы			
Исполнение	Винтовое соединение, С соединением защитного заземления (РЕ), закрытый	Требуется концевая пластина	Нет
Количество независимых точек подключения	1	Количество уровней	1
Количество контактных гнезд на уровень	2	Количество потенциалов на уровень	1
Уровни с внутр. перемычками	Нет	Соединение РЕ	Да
Укомплектованная монтажная рейка	TS 35	Функция N	Нет
Функция РЕ	Да	Функция PEN	Да
Размеры			
Смещение TS 35	32 mm		
Расчетные данные			
Расчетное сечение	120 mm ²	Расчетное напряжение относительно соседней клеммы	1000 V
Номинальное напряжение пост. тока	1000 V	Нормы	IEC 60947-7-2
Объемное сопротивление по стандарту IEC 60947-7-х	0.12 mΩ	Расчетное импульсное напряжение относительно соседней клеммы	8 kV
Потери мощности по стандарту IEC 60947-7-х	0.00 W	Степень загрязнения	3
Характеристики материала			
O×	M		
Основной материал	Материал Wemid V-0	Цветовой код	зеленый/желтый
Класс пожаростойкости UL 94			
Зажимаемые провода (допол	інительное соединені	ие)	
Тип соединения, дополнительное	Винтовое соединение		





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Калибровая пробка согласно 60 947-	1B13	Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	kcmil 250
Направление соединения	боковая	Момент затяжки, макс.	20 Nm
Момент затяжки, мин.	10 Nm	Длина зачистки изоляции	35 mm
Вид соединения	Винтовое соединение	Количество соединений	2
Диапазон зажима, макс.	150 mm²	Диапазон зажима, мин.	33.62 mm ²
Зажимной винт	M 10	Размер лезвия	S6 (DIN 6911)
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 2	Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, макс.	50 mm ²
Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, мин.	35 mm ²	Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/1, макс.	150 mm ²
Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/1, мин.	35 mm ²	Сечение подключаемого проводника, тонкопроволочного, макс.	150 mm ²
Сечение подсоединяемого провода, тонкий скрученный, мин.	35 mm ²	Сечение подсоединяемого провода, скрученный, макс.	150 mm ²
Сечение подсоединяемого провода, скрученный, мин.	35 mm ²	Сечение соединения проводов, твердое ядро, макс.	150 mm ²
Сечение соединения проводов, твердое ядро, мин.	35 mm ²		

Классификации

ETIM 6.0	EC000901	ETIM 7.0	EC000901
ETIM 8.0	EC000901	ETIM 9.0	EC000901
ETIM 10.0	EC000901	ECLASS 9.0	27-14-11-41
ECLASS 9.1	27-14-11-41	ECLASS 10.0	27-14-11-41
ECLASS 11.0	27-14-11-41	ECLASS 12.0	27-14-11-41
ECLASS 13.0	27-25-01-03	ECLASS 14.0	27-25-01-03
ECLASS 15.0	27-25-01-03		



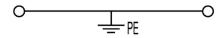
WPE 120/150

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Изображения



WPE 120/150



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Перемычка



Распределение или умножение потенциала среди смежных клеммных блоков реализуется через перемычку. Это позволяет избежать дополнительных усилий при монтаже. Надежность контакта в клеммных блоках гарантирована даже при разветвлении полюсов. В нашем ассортименте представлены вставные и привинчиваемые винтовые системы перемычек для модульных клеммных блоков.

Основные данные для заказа

	- 11.	
Тип	WQV 120-PEN	Версия
Заказ №	1072400000	Перемычка (клемма), привинченный, серебристо-серый, 292 А,
GTIN (EAN)	4008190489724	Количество полюсов: 2, Шаг в мм (Р): 32.00, Изолированный: Нет,
Кол.	5 ST	Ширина: 10 mm

Концевой стопор









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

основные данные для заказа				
Тип	WEW 35/1	Версия		
Заказ №	1059000000	Концевой стопор, Темно-бежевый, TS 35, V-2, Материал Wemid,		
GTIN (EAN)	4008190172282	Ширина: 12 mm, 100 °C		
Кол.	50 ST			

Дата создания 14.11.2025 09:03:50 MEZ





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Чистый



Dekafix (DEK) представляет собой универсальный маркировочный элемент для любых проводных и вставных разъемов, а также для электронных блоков. Данная система идеально подходит для коротких последовательностей чисел и охватывает широкий ряд готовых к применению напечатанных маркировочных элементов.

Планки для быстрой установки всего за одну рабочую операцию. Печать отличается хорошей разборчивостью, высокой контрастностью и предлагается в различных вариантах ширины.

- Широкий ассортимент готовых к применению маркировочных элементов.
- Планки для быстрой установки.
- Маркировочные элементы, подходящие для всех кабельных разъемов Weidmüller.
- Предлагаются в виде пустых карт MultiCard или карт со стандартной печатью. 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	DEK 5/8 MC NE WS	Версия
Заказ №	1856740000	Dekafix, Маркировка клеммы, 5 x 8 mm, Шаг в мм (P): 8.00
GTIN (EAN)	4032248400850	Weidmueller, белый
Кол.	800 ST	
Тип	WS 12/6.5 MC NE WS	Версия
Тип Заказ №	WS 12/6.5 MC NE WS 1609920000	Версия WS, Маркировка клеммы, 12 x 6.5 mm, Шаг в мм (Р): 6.50
	, i	

Держатель маркировочных элементов



Держатель маркировочных элементов обеспечивает возможность дополнительной установки стандартных маркеров с шагом 5 или 5,1 мм. Угловые держатели могут быть дополнительно комбинированы и установлены во всех маркировочных каналах модульных клеммных колодок Klippon®. Типы установочных маркеров можно найти под соответствующими принадлежностями специального держателя маркировочных элементов.

Основные данные для заказа

Тип BZT 1 WS 10/5 Заказ № <u>1805490000</u> GTIN (EAN) 4032248270231 Кол. 100 ST

Аксессуар, Держатель маркировки

Дата создания 14.11.2025 09:03:50 МЕZ

Аксессуар, Держатель маркировки





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Тип BZT 1 ZA WS 10/5 Заказ № <u>1805520000</u>

4032248270248

Кол. 100 ST

DEK 5/8

GTIN (EAN)



WS/DEK

В маркировочных элементах MultiMark для клемм используется инновационный композитный материал, состоящий из двух компонентов. Жесткий контур основания маркировочного элемента надежно защелкивается в разъем. Эластичная поверхность обеспечивает удобство установки маркировочного элемента. Данный материал со специальной перфорацией позволяет полоскам растягиваться в соответствии с небольшими расхождениями в размерах (обычно в сторону прибавления), особенно при длинных клеммных колодках. Еще одно преимущество: превосходная восприимчивость материала поверхности к печати гарантирует долговечность и износостойкость маркировки. Разрешение при печати 300 точек на дюйм позволяет обеспечить удобочитаемый шрифт.

Ваши преимущества при использовании MultiMark

- Совместимость с модульными клеммами Weidmüller
- Стойкая и долговременная печать
- Экономия времени на установку благодаря непрерывным лентам
- Удобство монтажа благодаря инновационному композитному материалу
- Большое поле на этикетке для оптимальной разборчивости
- Высокие уровни гибкости благодаря независимости от производителя

Основные данные для заказа

 Тип
 DEK 5/8 MM WS
 Версия

 Заказ №
 2007130000
 Dekafix, Маркировка клеммы, 5 x 8 mm, Weidmueller, белый

 GTIN (EAN)
 4050118392012

 Кол.
 500 ST





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

WS 12/6.5



WS/DEK

В маркировочных элементах MultiMark для клемм используется инновационный композитный материал, состоящий из двух компонентов. Жесткий контур основания маркировочного элемента надежно защелкивается в разъем. Эластичная поверхность обеспечивает удобство установки маркировочного элемента. Данный материал со специальной перфорацией позволяет полоскам растягиваться в соответствии с небольшими расхождениями в размерах (обычно в сторону прибавления), особенно при длинных клеммных колодках. Еще одно преимущество: превосходная восприимчивость материала поверхности к печати гарантирует долговечность и износостойкость маркировки. Разрешение при печати 300 точек на дюйм позволяет обеспечить удобочитаемый шрифт.

Ваши преимущества при использовании MultiMark

- Совместимость с модульными клеммами Weidmüller
- Стойкая и долговременная печать
- Экономия времени на установку благодаря непрерывным лентам
- Удобство монтажа благодаря инновационному композитному материалу
- Большое поле на этикетке для оптимальной разборчивости
- Высокие уровни гибкости благодаря независимости от производителя

Основные данные для заказа

Тип WS 12/6.5 MM WS Версия

Заказ № 2619930000 WS, Маркировка клеммы, 12 x 6.5 mm, Weidmueller, белый

GTIN (EAN) 4050118626155

Кол. 600 ST