WPD 103 2X70/2X50 BN



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Изображение изделия







Электромонтаж в зданиях

Для монтажа в зданиях мы предлагаем комплексную систему, основанную на медной рейке 10×3 и состоящую из идеально согласованных компонентов — от установочных, распределительных клеммных колодок и клеммных колодок для нулевого провода до полного набора принадлежностей, таких как шины и держатели шин.

Основные данные для заказа

Версия	Клемма распределителя потенциала, Винтовое соединение, коричневый, 70 mm², 300 A, 1000 V, Количество соединений: 4, Количество уровней: 1
Заказ №	<u>1561820000</u>
Тип	WPD 103 2X70/2X50 BN
GTIN (EAN)	4050118366785
Кол.	3 Штука

WPD 103 2X70/2X50 BN



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Cei	отификаты
~	JIMPINAIDI

Допуски к эксплуатации		A Comment
	(() /6'E
	- CT	US DECEMBED

ROHS	Соответствовать
UL File Number Search	<u>Cайт UL</u>
Сертификат № (cURus)	E60693

Размеры и массы

Глубина	53.3 mm	Глубина (дюймов)	2.0984 inch
Высота	63 mm	Высота (в дюймах)	2.4803 inch
Ширина	32.8 mm	Ширина (в дюймах)	1.2913 inch
Масса нетто	171 g		

Температуры

Температура хранения	-25 °C55 °C	Температура окружающей среды	-5 °C40 °C
Температура при длительном	-50 °C	Температура при длительном	130 °C
использовании, мин.		использовании, макс.	

Экологическое соответствие изделия

Состояние соответствия RoHS	Соответствует с исключением
Исключение из RoHS (если применимо/известно)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	9b5f0838-1f0b-4c14-9fc7-3f5e6ee75be2

Расчетные данные согласно UL

Дополнительные технические данные

с фиксаторами	Да	Открытые страницы	закрытый	
с фиксатором	Да	Указание по установке	Клеммная рейка /	
			монтажная плата	
Проверенное на взрывозащищенность Да		Вид монтажа	зафиксированный	
исполнение				

Общие сведения

Количество полюсов	1	Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 4
Указание по установке	Клеммная рейка / монтажная плата	Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 14
Нормы	IEC 60947-7-1, IEC 61238-1, VDE 0603-2	Укомплектованная монтажная рейка	TS 35

Параметры системы

Исполнение	Винтовое соединение	Требуется концевая пластина	Нет
Количество независимых точек	1	Количество уровней	1
полключения			

Дата создания 29.11.2025 12:46:35 МЕХ

Справочный листок технических





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

WPD 103 2X70/2X50 BN

	ecki	ла п	ашш	Ы
	CUIL			

Количество контактных гнезд на уровень	2	Количество потенциалов на уровень	1
Уровни с внутр. перемычками	Да	Соединение РЕ	Нет
Укомплектованная монтажная рейка	TS 35	Функция N	Нет
Функция РЕ	Нет	Функция PEN	Нет

Расчетные данные

Расчетное сечение	70 mm ²	Номинальное напряжение	1000 V
Номинальное напряжение перем. тока	1000 V	Номинальное напряжение пост. тока	1000 V
Номинальный ток	300 A	Ток при макс. проводнике	300 A
Нормы	IEC 60947-7-1, IEC 61238-1, VDE 0603-2	Потери мощности по стандарту IEC 60947-7-х	2.10 W

Характеристики материала

Основной материал	Материал Wemid	Цветовой код	коричневый
Класс пожаростойкости UL 94	V-0		

Зажимаемые провода (дополнительное соединение)

Тип соединения, дополнительное	Винтовое соединение
соелинение	

Зажимаемые провода (расчетное соединение)

Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 4	Направление соединения	боковая
Вид соединения 2	Винтовое соединение	Вид соединения	Винтовое соединение
Количество соединений	4	Диапазон зажима, макс.	70 mm ²
Диапазон зажима, мин.	4 mm ²	Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 14
Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, мин.	4 mm ²	Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/1, макс.	50 mm ²
Сечение соединения проводов, гонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/1, мин.	4 mm ²	Сечение подключаемого проводника, тонкопроволочного, макс.	0 mm ²
Сечение подсоединяемого провода, тонкий скрученный, мин.	4 mm ²	Сечение подсоединяемого провода, скрученный, макс.	70 mm ²
Сечение подсоединяемого провода, скрученный, мин.	4 mm ²	Сечение соединения проводов, твердое ядро, макс.	70 mm²
Сечение соединения проводов, твердое ядро, мин.	4 mm²		

Классификации

ETIM 6.0	EC000897	ETIM 7.0	EC000897
ETIM 8.0	EC000897	ETIM 9.0	EC000897
ETIM 10.0	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	ECLASS 14.0	27-25-01-19
ECLASS 15.0	27-25-01-19		

WPD 103 2X70/2X50 BN

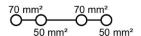


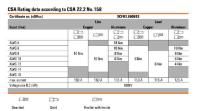
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

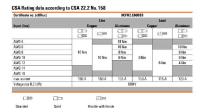
www.weidmueller.com

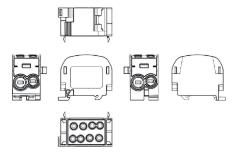
Изображения

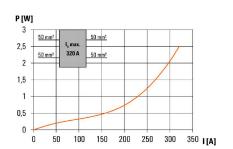












WPD 103 2X70/2X50 BN



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Комплект торцовых ключей



Торцовый ключ из хромованадиевой стали, закаленной по всему объему, изготовлен согласно DIN ISO 2636 L (DIN 911), высококачественная обработка поверхности.

Основные данные для заказа

Тип SKS 2,0-8,0 MR Версия

Заказ № 9008870000 socket wrenches

GTIN (EAN) 4032248266623

Кол. 1 ST

V2



Изделия SlimFix X представляют собой безгалогенные маркировочные элементы компактной конструкции для проводов и кабелей. Данные маркировочные элементы можно устанавливать даже после монтажа проводов. SlimFix является признанным и сертифицированным типом маркировочных элементов для систем организации движения транспортных потоков. Инструмент SF обеспечивает удобство установки даже в случае с маркировочными элементами малого размера.

- Материал без содержания галогенов.
- Признанные и официально зарегистрированные маркировочные элементы для систем организации движения транспортных потоков и т. д.
- Если сечение провода превышает 16,0 мм², требуется фиксация кабельными стяжками.
- 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	SFX 11/60 MC NE WS	Версия
Заказ №	1860120000	SlimFix X, Маркировка проводов и кабелей, 7 - 40 mm, 60 x 11
GTIN (EAN)	4032248416554	mm, белый
Кол.	60 ST	

WPD 103 2X70/2X50 BN



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Аксессуары

Чистый



Изделия SlimFix X представляют собой безгалогенные маркировочные элементы компактной конструкции для проводов и кабелей. Данные маркировочные элементы можно устанавливать даже после монтажа проводов. SlimFix является признанным и сертифицированным типом маркировочных элементов для систем организации движения транспортных потоков. Инструмент SF обеспечивает удобство установки даже в случае с маркировочными элементами малого размера.

- Материал без содержания галогенов.
- Признанные и официально зарегистрированные маркировочные элементы для систем организации движения транспортных потоков и т. д.
- Если сечение провода превышает 16,0 мм², требуется фиксация кабельными стяжками.
- 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	SFX 30/60 MC NE WS	Версия
Заказ №	1083230000	SlimFix X, Маркировка проводов и кабелей, 7 - 40 mm, 60 x 30
GTIN (EAN)	4032248846948	mm, белый
Кол.	30 ST	
Тип	SFX 10/60 S MC NE WS	Версия
Тип Заказ №	SFX 10/60 S MC NE WS 1248810000	Версия SlimFix X, Маркировка проводов и кабелей, 7 - 40 mm, 60 x 13.62
	· ·	

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

Аксессуар, Держатель маркировки



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

WPD 103 2X70/2X50 BN

Аксессуары

Тип BZT 1 ZA WS 10/5 Версия

3аказ № <u>1805520000</u> GTIN (EAN) 4032248270248

Кол. 100 ST