Справочный листок технических дан-

WPD 201 4X25/4X16 GY



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com





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, Светло-серый, 25 mm², 152 A, 1000 V, Количество соединений: 8, Количество уровней: 1
Заказ №	<u>2731220000</u>
Тип	WPD 201 4X25/4X16 GY
GTIN (EAN)	4050118809947
Кол.	2 Штука

Справочный листок технических данных

WPD 201 4X25/4X16 GY



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Сертиф	рикаты
--------	--------

Допуски к эксплуатации



	(C (1) @
ROHS	Соответствовать

_		
Разме	ры и	массы

Глубина	49.3 mm	Глубина (дюймов)	1.9409 inch
Высота	55.7 mm	Высота (в дюймах)	2.1929 inch
Ширина	43.6 mm	Ширина (в дюймах)	1.7165 inch
Масса нетто	132 g		

Температуры

Температура хранения	-25 °C55 °C	Температура при длительном	-50 °C
		использовании, мин.	
Температура при длительном	130 °C		
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	9436182c-fbd0-49e8-bf45-a0deac7233a9

Дополнительные технические данные

с фиксатором	Да	Проверенное на взрывозащищенность Да
		исполнение
Вид монтажа	зафиксированный	

Общие сведения

Количество полюсов	1	Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 4
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 14	Нормы	UL 1059, IEC 60947-7-1
Укомплектованная монтажная рейка	TS 35		

Параметры системы

Исполнение	Винтовое соединение	Требуется концевая пластина	Нет
Количество независимых точек	1	Количество уровней	1
подключения			
Количество контактных гнезд на	2	Уровни с внутр. перемычками	Да
уровень			
Укомплектованная монтажная рейка	TS 35	Функция N	Нет
Функция РЕ	Нет	Функция PEN	Нет

Расчетные данные

Расчетное сечение	25 mm ²	Номинальное напряжение	1000 V
Номинальное напряжение перем. ток	a 1000 V	Номинальное напряжение пост. тока	1000 V

Статус каталога / Изображения

Справочный листок технических





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

WPD 201 4X25/4X16 GY

П	ехі	нич	еск	иел	1ан	ные
-	-		O O II			

Номинальный ток	152 A	Ток при макс. проводнике	152 A
Нормы	UL 1059, IEC 60947-7-1	Потери мощности по стандарту IEC 60947-7-х	7.00 W

Характеристики материала

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

Зажимаемые провода (дополнительное соединение)

Тип соединения, дополнительное	Винтовое соединение
соединение	

Зажимаемые провода (расчетное соединение)

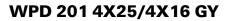
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 4	Направление соединения	боковая
Вид соединения 2	Винтовое соединение	Вид соединения	Винтовое соединение
Количество соединений	8	Диапазон зажима, макс.	35 mm ²
Диапазон зажима, мин.	2.5 mm ²	Поперечное сечение подключаемого AWG 14 провода AWG, мин.	
Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, мин.	2.5 mm ²	Сечение соединения проводов, 16 mm² тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/1, макс.	
Сечение соединения проводов, гонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/1, мин.	2.5 mm ²	Сечение подключаемого проводника, тонкопроволочного, макс.	0 mm ²
Сечение подсоединяемого провода, тонкий скрученный, мин.	2.5 mm ²	Сечение подсоединяемого провода, скрученный, макс.	25 mm²
Сечение подсоединяемого провода, скрученный, мин.	2.5 mm ²	Сечение соединения проводов, твердое ядро, макс.	25 mm²
Сечение соединения проводов, твердое ядро, мин.	2.5 mm ²		

Классификации

EC000897	ETIM 7.0	EC000897
EC000897	ETIM 9.0	EC000897
EC000897	ECLASS 9.0	27-14-11-20
27-14-11-20	ECLASS 10.0	27-14-11-20
27-14-11-20	ECLASS 12.0	27-14-11-20
27-25-01-19	ECLASS 14.0	27-25-01-19
27-25-01-19		
	EC000897 EC000897 27-14-11-20 27-14-11-20 27-25-01-19	EC000897 ETIM 9.0 EC000897 ECLASS 9.0 27-14-11-20 ECLASS 10.0 27-14-11-20 ECLASS 12.0 27-25-01-19 ECLASS 14.0

3 Статус каталога / Изображения

Справочный листок технических данных





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Изображения







