

WPD 230 2X50/2X50 BK**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Изображение изделия**Подача питания**

Наш широкий диапазон клеммных колодок серии W с клеммами WPD для ответвлений главной линии, которые оптимизированы для повышения удобства и экономии места, обеспечивает создание безопасного и удобного соединения для подачи питания.

Основные данные для заказа

Исполнение	W-серия, Распределительный блок, Расчетное сечение: 50 мм ² , Клеммная рейка / монтажная плата
Номер для заказа	2502950000
Тип	WPD 230 2X50/2X50 BK
GTIN (EAN)	4050118516777
Кол.	5 Шт.

Дата создания 11 апреля 2021 г. 12:00:16 CEST

Статус каталога 12.03.2021 / Право на внесение технических изменений сохранено.

WPD 230 2X50/2X50 BK

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

Высота	70 мм	Высота (в дюймах)	2,756 inch
Глубина	45 мм	Глубина (дюймов)	1,772 inch
Масса нетто	66 g	Ширина	35,6 мм
Ширина (в дюймах)	1,402 inch		

Температуры

Температура хранения	-25 °C...55 °C	Температура при длительном использовании, мин.	-50 °C
Температура при длительном использовании, макс.	120		

Расчетные данные согласно UL

Сертификат № (cURus)	E60693
----------------------	--------

Номинальные характеристики IECEx/ATEX

Сертификат № (ATEX)	CNEX18ATEX0016U	Сертификат № (IECEX)	IECEXNEX18.0010U
Макс. напряжение (ATEX)	880 V	Ток (ATEX)	150 A
Поперечное сечение провода, макс. (ATEX)	50 mm ²	Макс. напряжение (IECEX)	880 V
Ток (IECEX)	150 A		

Дополнительные технические данные

Вид монтажа	зафиксированный	Указание по установке	Клеммная рейка / монтажная плата
-------------	-----------------	-----------------------	-------------------------------------

Общие сведения

Количество полюсов	1	Нормы	IEC 60947-7-1, UL 1059, CSA
Указание по установке	Клеммная рейка / монтажная плата		

Параметры системы

Исполнение	Винтовое соединение	Требуется концевая пластина	Нет
Количество независимых точек подключения	1	Количество уровней	1
Количество контактных гнезд на уровень	4	Соединение PE	Нет

Расчетные данные

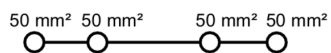
Потери мощности по стандарту IEC 60947-7-x	4,8 W	Расчетное сечение	50 mm ²
Номинальное напряжение	1 000	Номинальное напряжение перем. тока	1 000 V AC
Номинальное напряжение пост. тока	1 000 V DC	Номинальный ток	120 A
Нормы	IEC 60947-7-1, UL 1059, CSA	Объемное сопротивление по стандарту IEC 60947-7-x	0,21 mΩ
Номинальное импульсное напряжение	8 кВ	Категория перенапряжения	III
Степень загрязнения	3		

WPD 230 2X50/2X50 BK

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

www.weidmueller.com

Изображения



Technical data

Inputs

Number of connections

Solid

Stranded

Flexible with ferrule

Ribbon cable

Torque

Clamping screw

Stripping length

Outputs

Number of connections

Solid

Stranded

Flexible with ferrule

Torque

Clamping screw

Stripping length

Poles

Note

IEC 60947-7-1, UL 1059, CSA

top	mid./left	mid./mid.	mid./right	bottom
		2		
		6...10mm ²		
		10...50mm ²		
		4...35mm ²		
		10Nm		
		M 10		
		16mm		
top	mid./left	mid./mid.	mid./right	bottom
		2		
		6...10mm ²		
		10...50mm ²		
		4...35mm ²		
		10Nm		
		M 10		
		16mm		
		1		

Rated current with Cu conductors: 150 A