

WPD 131 1X95/1X95 GN**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: 95 мм ² , Клеммная рейка / монтажная плата
Номер для заказа	2502670000
Тип	WPD 131 1X95/1X95 GN
GTIN (EAN)	4050118516494
Кол.	2 Шт.

WPD 131 1X95/1X95 GN

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

Высота	93 мм	Высота (в дюймах)	3,661 inch
Глубина	57 мм	Глубина (дюймов)	2,244 inch
Масса нетто	96 g	Ширина	28 мм
Ширина (в дюймах)	1,102 inch		

Температуры

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

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)	232 A
Поперечное сечение провода, макс. (ATEX)	95 mm ²	Макс. напряжение (IECEx)	880 V
Ток (IECEx)	232 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	2	Уровни с внутр. перемычками	Нет

Расчетные данные

Потери мощности по стандарту IEC 60947-7-х	7,42 W	Расчетное сечение	95 mm ²
Номинальное напряжение	1 000	Номинальное напряжение перем. тока	1 000 V
Номинальное напряжение пост. тока	1 000 V DC	Номинальный ток	155 A
Нормы	IEC 60947-7-1, UL 1059, CSA	Объемное сопротивление по стандарту IEC 60947-7-х	0,14 mΩ
Номинальное импульсное напряжение	8 кВ	Категория перенапряжения	III
Степень загрязнения	3		

WPD 131 1X95/1X95 GN

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Характеристики материала

Материал	Материал Wemid	Цветовой код	зеленый
Класс пожаростойкости UL 94	V-0		

Классификации

ETIM 6.0	EC000897	ETIM 7.0	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

Важное примечание

Сведения об изделии Дополнительную информацию можно найти в разделе загрузок интернет-каталога

Сертификаты

Сертификаты



ROHS Соответствовать

UL File Number Search E60693

Загрузки

Одобрение / сертификат / документ о соответствии	CB Certificate FIMKO certificate EAC EX Certificate CCC Ex Certificate CE declaration
Технические данные	STEP
Технические данные	EPLAN
Пользовательская документация	DATA SHEET WPD 131 StorageConditionsTerminalBlocks NTI WPD 131

WPD 131 1X95/1X95 GN

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

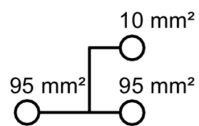
Klingenbergstraße 26

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
		1		
		16...16mm ²		
		16...95mm ²		
		10...70mm ²		
		19Nm		
		M 14		
		26mm		

top	mid./left	mid./mid.	mid./right	bottom
1		1		
1.5...10mm ²		16...16mm ²		
1.5...10mm ²		16...95mm ²		
1.5...6mm ²		10...70mm ²		
1.2Nm		19Nm		
M 4		M 14		
10mm		26mm		

1

Rated current with Cu conductors: 232 A