

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: Винтовое соединение, Клеммная рейка / монтажная плата
Номер для заказа	<u>2521730000</u>
Тип	WPD 107 1X95/2X35+8X25 BL
GTIN (EAN)	4050118534245
Кол.	1 Шт.



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Размеры и массы

Высота	73 мм	Высота (в дюймах)	2,874 inch
Глубина	54,5 мм	Глубина (дюймов)	2,146 inch
Масса нетто	211 g	 Ширина	51 мм
Ширина (в дюймах)	2,008 inch		

Температуры

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

Экологическое соответствие изделия

REACH SVHC Lead 7439-92-1

Расчетные данные согласно UL

Сертификат № (UR) E60693

Номинальные характеристики ІЕСЕх/АТЕХ

Сертификат № (ATEX)	CNEX16ATEX0005U	Сертификат № (IECEX)	IECEXCNEX16.0005U
Макс. напряжение (АТЕХ)	440 V	Ток (ATEX)	232 A
Поперечное сечение провода, м	акс.	Макс. напряжение (IECEX)	
(ATEX)	95 mm²		440 V
Τοκ (IECEX)	232 A	Обозначение EN 60079-7	Ex eb II C Gb
Маркировка взрывозащиты Ех			
2014/34/EU	II 2 G D		

Дополнительные технические данные

Вид монтажа	зафиксированный	Открытые страницы	закрытый
Указание по установке	Клеммная рейка /		
	монтажная плата		

Общие сведения

Количество полюсов	1	Нормы	IEC 60947-7-1, UL 1059
Рейка		Указание по установке	Клеммная рейка /
	Монтажная панель, TS 35		монтажная плата

Параметры системы

Исполнение		Количество независимых точек	
	Винтовое соединение	подключения	1
	Бинтовое соединение	подключения	<u> </u>
Количество уровней	1	Количество потенциалов на уровень	1
Рейка	Монтажная панель, TS 35		

Расчетные данные

Номинальное напряжение перем. ток	a 1 000 V	Номинальное напряжение пост. тока	1 000 V DC
Номинальный ток	232 A	Ток при макс. проводнике	232 A
Нормы	IEC 60947-7-1, UL 1059		



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Характеристики материала

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

Зажимаемые провода (расчетное соединение)

Вид соединения	Винтовое соединение	Направление соединения	Нет, боковая	
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	Блок распределения питания (шина) также применим для распределения нулевого провода и
	функционального заземления.

Сертификаты

Сертификаты



ROHS	Соответствовать
UL File Number Search	E60693

Загрузки

Одобрение / сертификат / документ	o Attestation of Conformity
соответствии	Attestation of Conformity
	CB Certificate
	ATEX Certificate
	IECEx Certificate
	EAC EX Certificate
	CCC Ex Certificate
Технические данные	<u>STEP</u>
Технические данные	<u>EPLAN</u>
Пользовательская документация	StorageConditionsTerminalBlocks
	DATA SHEET WPD 107
	NTI WPD 107

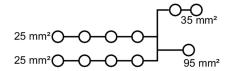


Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Изображения



Technical data	IEC 60947-7-	-1, UL 1059			
Inputs	top	mid./left	mid./mid.	mid./right	bottom
Number of connections		1	1	1	
Solid		435mm ²	95mm²	435mm ²	
Stranded		435mm ²	1695mm ²	435mm ²	
Flexible with ferrule		2.525mm ²	1070mm ²	2.525mm ²	
Ribbon cable					
Torque	-	3.5Nm	14Nm	3.5Nm	
Clamping screw		M 8	M 12	M 8	
Stripping length		12mm	14mm	12mm	
Outputs	top	mid./left	mid./mid.	mid./right	bottom
Number of connections	4				4
Solid	2.525mm ²				2.525mm ²
Stranded	2.525mm ²				2.525mm ²
Flexible with ferrule	1.516mm ²				1.516mm ²
Torque	2.5Nm				2.5Nm
Clamping screw	M 6				M 6
Stripping length	12mm				12mm
No. of poles	1				
Note					