

WPD 106 1X70/2X25+3X16 BL

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>2518570000</u>
Тип	WPD 106 1X70/2X25+3X16 BL
GTIN (EAN)	4050118531824
Кол.	1 Шт.



WPD 106 1X70/2X25+3X16 BL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Разме	оы и	массы

Высота	74,5 мм	Высота (в дюймах)	2,933 inch
Глубина	50,4 мм	Глубина (дюймов)	1,984 inch
Масса нетто	200 g	Ширина	39,5 мм
Ширина (в дюймах)	1,555 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 CSA

Сертификат № (cCSAus)	70128467
Сертификат из (CCOAusi	/012040/

Расчетные данные согласно UL

Сертификат № (UR)	E60693

Номинальные характеристики ІЕСЕх/АТЕХ

Сертификат № (АТЕХ)	CNEX16ATEX0005U	Сертификат № (IECEX)	IECEXCNEX16.0005U
Макс. напряжение (АТЕХ)	880 V	Ток (ATEX)	160 A
Поперечное сечение провода, ма	акс.	Макс. напряжение (IECEX)	
(ATEX)	50 mm ²		880 V
Τοκ (IECEX)	160 A		

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	Винтовое соединение	Требуется концевая пластина	Нет
Количество независимых точек		Количество уровней	
подключения	1		1
Количество контактных гнезд на		Количество потенциалов на уровень	
уровень	2		1
Рейка	Монтажная панель, TS 35	Функция N	Да
Функция РЕ	Нет	Функция PEN	Нет

27-14-11-20



WPD 106 1X70/2X25+3X16 BL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

27-14-11-20

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Расчетные данные

Номинальное напряжение г	ерем. тока 1 000 V	Номинальное напряжение пост. тока	1 000 V DC
Номинальный ток	92 A	Ток при макс. проводнике	192 A
Нормы	IFC 60947-7-1 UL 1059		

Характеристики материала

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

Зажимаемые провода (расчетное соединение)

Вид соединения	Винтовое соединение	Направление соединения	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 11.0

Важное примечание

Сведения об изделии	Блок распределения питания (шина) также применим для распределения нулевого провода и
	функционального заземления.

Сертификаты

ECLASS 10.0

Сертификаты



ROHS	Соответствовать
UL File Number Search	E60693

Загрузки

Одобрение / сертификат / документ о <u>Attestation of Conformity</u>		
соответствии	Attestation of Conformity	
	CB Certificate	
	ATEX Certificate	
	IECEx Certificate	
	EAC EX Certificate	
	CCC Ex Certificate	
Технические данные	STEP	
Технические данные	<u>EPLAN</u>	
Пользовательская документация	<u>StorageConditionsTerminalBlocks</u>	
	DATA SHEET WPD 106	
	NTI WPD 106	



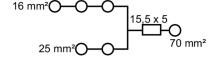
WPD 106 1X70/2X25+3X16 BL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Изображения



Technical data	IEC 60947-7-1	I, UL 1059			
Inputs	top	mid./left	mid./mid.	mid./right	bottom
Number of connections			1		1
Solid			1070mm ²		
Stranded			1070mm ²		
Flexible with ferrule			650mm ²		
Ribbon cable					15.5 x 5 mm
Torque			10Nm		2Nm
Clamping screw			M 10 x 1		M 5 x 20
Stripping length			17mm		17mm
Outputs	top	mid./left	mid./mid.	mid./right	bottom
Number of connections	3				2
Solid	1.516mm ²				2.525mm ²
Stranded	1.516mm ²				2.525mm ²
Flexible with ferrule	1.510mm ²				1.516mm ²
Torque	2Nm				2Nm
Clamping screw	M 6 x 8				M 6 x 8
Stripping length	12mm				12mm

No. of poles

Note