

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

WFF 300/AH 0.PS

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Изображение изделия







Изображение аналогичное

Klippon® Connect с технологией соединений штифтами

Наши штифтовые клеммы представляют собой заслуживающее доверия прочное альтернативное соединение для особенно жестких условий эксплуатации. Исчерпывающий ассортимент принадлежностей и качество изготовления обеспечивают высокую производительность на этапах проектирования и установки, а также долговременную безопасность при эксплуатации.

Основные данные для заказа

Исполнение	Винтовые клеммы болтового типа, Проходная клемма, Расчетное сечение: 300 mm², Болтовое
	соединение
Номер для заказа	<u>1878650000</u>
Тип	WFF 300/AH O.PS
GTIN (EAN)	4032248481194
Кол.	6 Шт.



WFF 300/AH O.PS

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Высота	163 мм	Высота (в дюймах)	6,417 inch
Глубина	85,5 мм	Глубина (дюймов)	3,366 inch
Глубина с DIN-рейкой	94 мм	Масса нетто	646 g
Ширина	55 мм	Ширина (в дюймах)	2,165 inch

Температуры

Температура хранения -25 °С...55 °С

Расчетные данные согласно UL

UL_напряжение_плата	1 000 V	UL_провод_макс_плата	600 kcmil
UL_провод_мин_плата	6 AWG	UL_ток_плата	500 A
Напряжение, класс C (UR)	1000 V	Разм. провода Заводская электропроводка, макс. (UR)	600 kcmil
Разм. провода Заводская электропроводка, мин. (UR)	6 AWG	Разм. провода Электропроводка полевого уровня, макс. (UR)	600 kcmil
Разм. провода Электропроводка полевого уровня, мин. (UR)	6 AWG	Сертификат № (UR)	E60693
Ток, разм. С	500 A		

Дополнительные технические данные

Открытые страницы	закрытый

Общие сведения

Рейка TS 35

Параметры системы

Количество уровней		Количество контактных гнезд н	a	
	1	уровень	2	
Уровни с внутр. перемычками	Нет	Соединение РЕ	Нет	
Рейка	TS 35			

Расчетные данные

Потери мощности по стандарту		Расчетное сечение		
IEC 60947-7-x	16,64 W		300 mm ²	
Объемное сопротивление по				
стандарту ІЕС 60947-7-х	$0.06~\mathrm{m}\Omega$			

Характеристики материала

Материал	Материал Wemid	Цветовой код	Темно-бежевый

Зажимаемые провода (расчетное соединение)

2 х кабельный наконечник DIN 46 235 50240 мм²		2 x кабельный наконечник DIN 46 234 25240 мм ²	
Вид соединения	Болтовое соединение	Диапазон зажима, макс.	300 mm ²
Диапазон зажима, мин.	25 mm ²		25240 мм²
Кабельный наконечник DIN 46 235	50300 мм ²	Количество соединений	2
Момент затяжки, макс.	60 Nm	Момент затяжки, мин.	25 Nm

Справочный листок технических данных



WFF 300/AH 0.PS

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

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 Крышка без отверстия для тестирования

Сертификаты

Сертификаты



ROHS	Соответствовать
UL File Number Search	E60693

Загрузки

Одобрение / сертификат / документ	o <u>IECEx Certificate</u>
соответствии	ATEX Certificate
	CB Certificate
	EAC certificate
	CCC Ex Certificate
Технические данные	<u>STEP</u>
Технические данные	EPLAN, WSCAD, Zuken E3.S
Пользовательская документация	<u>StorageConditionsTerminalBlocks</u>
	WFF range for 1500 VDC applications
	<u>DIRECT MOUNTING WFF TERMINAL BLOCKS</u>