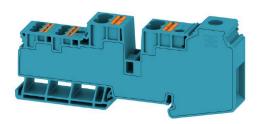
AWPD 35 4X6/6X2.5 BL



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com





Наши входные клеммные колодки в комбинации с кроссировкой обеспечивают возможности для организации гибкого распределения потенциалов на клеммных колодках с различными номинальными поперечными сечениями.

Основные данные для заказа

Версия	Клемма распределителя потенциала, Винтовое соединение, синий, 35 mm², 110 A, 1000 V, Количество соединений: 11, Количество уровней: 1
Заказ №	<u>2860560000</u>
Тип	AWPD 35 4X6/6X2.5 BL
GTIN (EAN)	4064675575993
Кол.	20 Штука

AWPD 35 4X6/6X2.5 BL



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Сертификаты			
Допуски к эксплуатации			
допуски к эксплуатации	(E.A)	Z _{us} CA	
ROHS	Соответствовать	03	
UL File Number Search	Сайт UL		
Сертификат № (cURus)	E60693		
Размеры и массы			
Глубина	51.6 mm	Глубина (дюймов)	2.0315 inch
Высота	117.93 mm	Высота (в дюймах)	4.6429 inch
Ширина Марка истта	16.2 mm	Ширина (в дюймах)	0.6378 inch
Масса нетто	80 g		
Температуры			
Температура хранения	-25 °C55 °C	Температура при длительном использовании, мин.	-60 °C
Температура при длительном использовании, макс.	110 °C		
Экологическое соответствие	изделия		
Состояние соответствия RoHS	Соответствует без искл	ючения	
REACH SVHC	Нет SVHC выше 0,1 wt ^c		
Расчетные данные согласно	UL		
Разм. провода Заводская электропроводка, макс. (cURus)	2 AWG	Сертификат № (cURus)	E60693
Разм. провода Электропроводка полевого уровня, мин. (cURus)	14 AWG	Разм. провода Заводская электропроводка, мин. (cURus)	14 AWG
Разм. провода Электропроводка полевого уровня, макс. (cURus)	2 AWG		
Дополнительные технически	е данные		
Открытые страницы	закрытый	с фиксатором	Да
Открытые страницы Проверенное на взрывозащищенності исполнение		Вид монтажа	TS 35
Общие сведения			
Поперечное сечение подключаемого	AWG 14	Поперечное сечение подключаемого	AWG 2
поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AVVU 14	провода AWG, мин.	AVVG 2
Нормы	IEC 60947-7-1	Укомплектованная монтажная рейка	TS 35
Параметры системы			
	F	T 6	
Исполнение	Гибридная клемма,	Требуется концевая пластина	Нет
	Распределитель потенциала		

Дата создания 26.11.2025 04:34:02 MEZ

Статус каталога / Изображения





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные	

Количество контактных гнезд на уровень	11	Количество потенциалов на уровень	1
Уровни с внутр. перемычками	Нет	Укомплектованная монтажная рейка	TS 35
Функция N	Нет	Функция РЕ	Нет
Функция PEN	Нет		

Расчетные данные

Расчетное сечение	35 mm²	Номинальное напряжение	1000 V
Номинальное напряжение пе	рем. тока 1000 V	Номинальное напряжение пост. тока	1000 V
Номинальный ток	110 A	Ток при макс. проводнике	110 A
Нормы	IEC 60947-7-1	Объемное сопротивление по стандарту IEC 60947-7-х	0.26 mΩ
Номинальное импульсное на	пряжение 8 кВ	Потери мощности по стандарту IEC 60947-7-х	4.00 W
Категория перенапряжения	III	Степень загрязнения	3

Характеристики материала

Основной материал	Материал Wemid	Цветовой код	синий
Цвет элементов управления	оранжевый	Класс пожаростойкости UL 94	V-0

Зажимаемые провода (дополнительное соединение)

Сечение подключаемого провода, гибкого, с кабельным наконечником, DIN 46228/1, дополнительное соединение, макс.	10 mm ²	Сечение подключаемого провода, гибкого, с кабельным наконечником, DIN 46228/1, дополнительное соединение, мин.	0.5 mm²
Расчетное сечение дополнительного соединения	6 mm ²	Сечение подключаемого провода, многожильного, дополнительное соединение, мин.	0.5 mm ²
Сечение подключаемого провода, многожильного, дополнительное соединение, макс.	10 mm ²	Сечение подключаемого провода AWG, дополнительное соединение, мин.	AWG 20
Сечение подключаемого провода, одножильного, дополнительное соединение, мин.	0.5 mm ²	Сечение подключаемого провода, одножильного, дополнительное соединение, макс.	10 mm ²
Тип соединения, дополнительное соединение	PUSH IN	Сечение подключаемого провода, гибкого, дополнительное соединение, макс.	10 mm ²
Сечение подключаемого провода AWG, дополнительное соединение,	AWG 10		

Зажимаемые провода (расчетное соединение)

Калибровая пробка согласно 60 947-1 В9		Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 14
Направление соединения	сверху	Момент затяжки, макс.	2.5 Nm
Момент затяжки, мин.	2.5 Nm	Длина зачистки изоляции	17 mm
Вид соединения 2	PUSH IN	Вид соединения	Винтовое соединение
Количество соединений	11	Диапазон зажима, макс.	35 mm ²
Диапазон зажима, мин.	1.5 mm ²	Зажимной винт	M 6
Размер лезвия	1 x 5,5	Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 2
Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, макс.	35 mm²	Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, мин.	1.5 mm ²

макс.

Статус каталога / Изображения





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/1, макс.	35 mm²	Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/1, мин.	1.5 mm ²
Сечение подключаемого проводника, тонкопроволочного, макс.	35 mm ²	Сечение подсоединяемого провода, тонкий скрученный, мин.	1.5 mm ²
Сечение подсоединяемого провода, скрученный, макс.	35 mm ²	Сечение подсоединяемого провода, скрученный, мин.	1.5 mm ²
Кабельный наконечник для обжима двух проводов, макс.	6 mm ²	Кабельный наконечник для обжима двух проводов, мин.	1.5 mm ²
Сечение соединения проводов, твердое ядро, макс.	35 mm ²	Сечение соединения проводов, твердое ядро, мин.	1.5 mm ²

Классификации

ETIM 6.0	EC000897	ETIM 7.0	EC000897
ETIM 8.0	EC000897	ETIM 9.0	EC000897
ETIM 10.0	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	ECLASS 12.0	27-14-11-20
ECLASS 13.0	27-25-01-19	ECLASS 14.0	27-25-01-19
ECLASS 15.0	27-25-01-19		

Weidmüller **₹**

AWPD 35 4X6/6X2.5 BL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Изображения

