

WBBD 16 GN

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Изображение изделия



Компания Weidmueller предлагает клеммы ответвления для различных типов шинных систем. В зависимости от эксплуатационной специфики различают изолированные и неизолированные клеммы ответвления.

Основные данные для заказа

Версия	клемма (Соединение сборной шины)
Заказ №	2603860000
Тип	WBBD 16 GN
GTIN (EAN)	4050118651591
Кол.	12 Штука

WBBD 16 GN

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Технические данные

Сертификаты

Допуски к эксплуатации



ROHS Соответствовать

Размеры и массы

Глубина	55.2 mm	Глубина (дюймов)	2.1732 inch
Высота	47.8 mm	Высота (в дюймах)	1.8819 inch
Ширина	15.2 mm	Ширина (в дюймах)	0.5984 inch
Масса нетто	76 g		

Температуры

Температура хранения	-25 °C...55 °C	Температура окружающей среды	-50 °C...75 °C
Температура при длительном использовании, мин.	-50 °C	Температура при длительном использовании, макс.	120 °C

Экологическое соответствие изделия

Состояние соответствия RoHS	Соответствует с исключением
Исключение из RoHS (если применимо/известно)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	8eb3a2db-1bf7-4e36-90c8-13894424d475

Дополнительные технические данные

Указание по установке	Клеммная рейка / монтажная плата	Вид монтажа	зафиксированный
-----------------------	----------------------------------	-------------	-----------------

Общие сведения

Указание по установке	Клеммная рейка / монтажная плата	Нормы	IEC 60947-7-1
Укомплектованная монтажная рейка	Шина		

Параметры системы

Исполнение	Винтовое соединение	Требуется концевая пластина	Нет
Количество независимых точек подключения	1	Количество уровней	1
Количество контактных гнезд на уровень	2	Количество потенциалов на уровень	1
Укомплектованная монтажная рейка	Шина		

Расчетные данные

Расчетное сечение	16 mm ²	Номинальное напряжение	690 V
Номинальное напряжение пост. тока	690 V	Номинальный ток	114 A
Нормы	IEC 60947-7-1	Объемное сопротивление по стандарту IEC 60947-7-x	0.42 mΩ
Потери мощности по стандарту IEC 60947-7-x	2.43 W	Категория перенапряжения	III
Степень загрязнения	3		

Технические данные

Характеристики материала

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

Зажимаемые провода (расчетное соединение)

Направление соединения	боковая	Момент затяжки, макс.	2.5 Nm
Момент затяжки, мин.	2.5 Nm	Длина зачистки изоляции	12 mm
Вид соединения	Винтовое соединение	Количество соединений	2
Диапазон зажима, макс.	16 mm ²	Диапазон зажима, мин.	1.5 mm ²
Зажимной винт	M 6	Размер лезвия	Кл. PZ2
Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, макс.	10 mm ²	Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, мин.	1.5 mm ²
Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/1, макс.	10 mm ²	Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/1, мин.	1.5 mm ²
Сечение подключаемого проводника, тонкопроволочного, макс.	16 mm ²	Сечение подсоединяемого провода, тонкий скрученный, мин.	1.5 mm ²
Сечение подсоединяемого провода, скрученный, макс.	16 mm ²	Сечение подсоединяемого провода, скрученный, мин.	1.5 mm ²
Сечение соединения проводов, твердое ядро, макс.	16 mm ²	Сечение соединения проводов, твердое ядро, мин.	1.5 mm ²

Классификации

ETIM 8.0	EC000001	ETIM 9.0	EC000001
ETIM 10.0	EC000001	ECLASS 14.0	27-25-01-16
ECLASS 15.0	27-25-01-16		