

DSTV HE BR10 S**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Промышленный соединительный разъем состоит из вставки соединительного разъема и защитного корпуса. Таким образом, вставка составляет центральную часть промышленного соединительного разъема, отвечающую за электрическую функцию. Вставки соединительных разъемов Weidmüller выполнены из высококачественных изоляционных материалов, которые позволяют проводить высокие напряжения даже в небольшом пространстве. Кроме того, весь наш ассортимент основывается на применении одного единственного вида пластмассы, включенного в реестр UL и пригодного для использования на железной дороге. Это обеспечивает неограниченное применение соединительных разъемов RockStar® во всех регионах мира.

Основные данные для заказа

Исполнение	HDC - вставка, Гнездо, 500 V, 16 A, Количество полюсов: 10, Винтовое соединение, Типоразмер: 4
Номер для заказа	1848610000
Тип	DSTV HE BR10 S
GTIN (EAN)	4032248371921
Кол.	10 Шт.

DSTV HE BR10 S**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные**Размеры и массы**

Масса нетто	133 g
-------------	-------

Экологическое соответствие изделия

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
------------	----------------

Общие данные

Группа изоляционного материала	IIIa	Изоляционный материал	Поликарбонат (PC), армированный стекловолокном (включен в реестр UL и сертифицирован для применения на железной дороге)
Класс пожаростойкости UL 94	V-0	Количество полюсов	10
Материал	Сплав медный	Момент затяжки, макс., главный контакт	0,7 Nm
Момент затяжки, мин., главный контакт	0,5 Nm	Номинальное импульсное выдерживаемое напряжение (DIN EN 61984)	6 kV
Объемное сопротивление	≤3 mΩ	Поверхность	Серебро пассивированное
Прочность изоляции	10 ¹⁰ Ом	Расчетное напряжение (DIN EN 61984)	500 V
Расчетное напряжение по UL/CSA	600 В пост./перем. тока	Расчетный ток (DIN EN 61984)	16 A
Серия	DSTV-HE	Степень загрязнения	3
Тип	Гнездо	Типоразмер	4
Циклы коммутации Ag	≥ 200		

Данные соединения PE

Вид соединения защитного провода PE	Винтовое соединение	Длина снятия изоляции	Соединение PE 10 мм
Крепежный винт	M 4	Момент затяжки, макс., соединение PE	1,6 Nm
Момент затяжки, мин., соединение PE	1,2 Nm	Размер лезвия для винтов с крестообразным шлицем	Размер PZ1
Размер лезвия, шлиц (соединение PE)	SD 0,8 x 4,0	Расчетное сечение	4 mm ²
Сечение подключаемого провода, AWG (PE), макс.	AWG 12	Сечение подключаемого провода, AWG (PE), мин.	AWG 20

DSTV HE BR10 S**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Технические данные**Исполнение**

Вид соединения	Винтовое соединение	Длина снятия изоляции	Измерительное соединение	12 мм
Зажимной винт	M 3	Материал	Сплав медный	
Момент затяжки, макс., главный контакт	0,7 Nm	Момент затяжки, мин., главный контакт	0,5 Nm	
Объемное сопротивление	≤3 mΩ	Поверхность	Серебро пассивированное	
Поперечное сечение подключаемого провода AWG, макс.	AWG 12	Поперечное сечение подключаемого провода AWG, мин.	AWG 20	
Поперечное сечение соединительного провода, макс.	4 mm ²	Поперечное сечение соединительного провода, мин.	0,5 mm ²	
Размер лезвия	Размер PZ0	Размер лезвия, шлиц (винтовое соединение)	SD 0,6 x 3,5	
Сечение подключаемого провода, одножильного, мин.	0,5 mm ²	Сечение подключаемого проводника, однопроволочного, макс.	4 mm ²	
Сечение подключаемого проводника, тонкопроволочного, макс.	4 mm ²	Сечение подсоединяемого провода, тонкий скрученный, мин.	0,5 mm ²	
Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, макс.	4 mm ²	Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, мин.	0,5 mm ²	
Типоразмер	4			

Классификации

ETIM 6.0	EC002311	ETIM 7.0	EC002311
ECLASS 9.0	27-44-02-03	ECLASS 9.1	27-44-02-03
ECLASS 10.0	27-44-02-03	ECLASS 11.0	27-44-02-03

Сертификаты

Сертификаты



ROHS	Соответствовать
UL File Number Search	E92202

Загрузки

Одобрение / сертификат / документ о соответствии	Manufacturer's declaration
Технические данные	STEP

DSTV HE BR10 S

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

www.weidmueller.com

Изображения

