

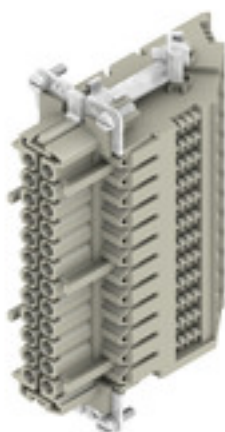
**DSTV HE BL24 S****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

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: 24, Винтовое соединение, Типоразмер: 8 |
| Номер для заказа | <a href="#">1848590000</a>                                                                     |
| Тип              | DSTV HE BL24 S                                                                                 |
| GTIN (EAN)       | 4032248371709                                                                                  |
| Кол.             | 10 Шт.                                                                                         |

## DSTV HE BL24 S

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Технические данные

## Размеры и массы

|             |       |
|-------------|-------|
| Масса нетто | 275 g |
|-------------|-------|

## Экологическое соответствие изделия

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

## Общие данные

|                                       |                          |                                                                |                                                                                                                         |
|---------------------------------------|--------------------------|----------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Группа изоляционного материала        |                          | Изоляционный материал                                          | Поликарбонат (PC), армированный стекловолокном (включен в реестр UL и сертифицирован для применения на железной дороге) |
|                                       | IIIa                     |                                                                |                                                                                                                         |
| Класс пожаростойкости UL 94           | V-0                      | Количество полюсов                                             | 24                                                                                                                      |
| 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                | $\leq 3 \text{ m}\Omega$ | Поверхность                                                    | Серебро пассивированное                                                                                                 |
| Прочность изоляции                    | $10^{10} \text{ Ом}$     | 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                                                     | 8                                                                                                                       |
| Циклы коммутации Ag                   | $\geq 200$               |                                                                |                                                                                                                         |

## 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 <sup>2</sup> |
| Сечение подключаемого провода, AWG (PE), макс.          | AWG 12       | Сечение подключаемого провода, AWG (PE), мин.    | AWG 20            |

## DSTV HE BL24 S

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Технические данные

## Исполнение

|                                                                                              |                          |                                                                                             |                          |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|
| Вид соединения                                                                               | Винтовое соединение      | Длина снятия изоляции                                                                       | Измерительное соединение |
| Зажимной винт                                                                                | M 3                      | 12 мм                                                                                       | Сплав медный             |
| Момент затяжки, макс., главный контакт                                                       | 0,7 Nm                   | Момент затяжки, мин., главный контакт                                                       | 0,5 Nm                   |
| Объемное сопротивление                                                                       | $\leq 3 \text{ m}\Omega$ | 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 <sup>2</sup>        | Поперечное сечение соединительного провода, мин.                                            | 0,5 mm <sup>2</sup>      |
| Размер лезвия                                                                                | Размер PZ0               | Размер лезвия, шлиц (винтовое соединение)                                                   | SD 0,6 x 3,5             |
| Сечение подключаемого провода, одножильного, мин.                                            | 0,5 mm <sup>2</sup>      | Сечение подключаемого проводника, однопроволочного, макс.                                   | 4 mm <sup>2</sup>        |
| Сечение подключаемого проводника, тонкопроволочного, макс.                                   | 4 mm <sup>2</sup>        | Сечение подсоединяемого провода, тонкий скрученный, мин.                                    | 0,5 mm <sup>2</sup>      |
| Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, макс. | 4 mm <sup>2</sup>        | Сечение соединения проводов, тонкий скрученный с кабельными наконечниками DIN 46228/4, мин. | 0,5 mm <sup>2</sup>      |
| Типоразмер                                                                                   | 8                        |                                                                                             |                          |

## 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 | <a href="#">Manufacturer's declaration</a> |
| Технические данные                               | <a href="#">STEP</a>                       |

**DSTV HE BL24 S**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Изображения**

