

DSTV HE BR16 S

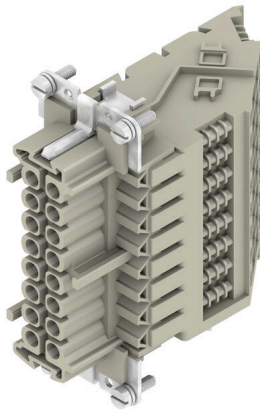
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Los conectores industriales están compuestos por un conector y una caja protectora. El conector es el corazón del conector industrial y es el responsable de la función eléctrica. Los conectores de Weidmüller están realizados en materiales aislantes de alta calidad que permiten una transmisión segura de altas tensiones en un espacio reducido. Además, en toda la gama de productos de Weidmüller solamente se emplea un único plástico reconocido por UL y aplicable a la industria ferroviaria. Todo ello permite una aplicación universal ilimitada de los conectores RockStar®.

Datos generales para pedido

| | |
|------------|---|
| Versión | HDC - Conector, Hembra, 500 V, 16 A, Número de polos: 16, Conexión brida-tornillo, Tamaño de instalación: 6 |
| Código | 1848620000 |
| Tipo | DSTV HE BR16 S |
| GTIN (EAN) | 4032248371938 |
| Cantidad | 10 Pieza |

Datos técnicos

Homologaciones

Homologaciones



| | |
|----------------------------|------------------------------|
| ROHS | Conformidad |
| UL File Number Search | Sitio web UL |
| Núm. de certificación (UR) | E92202 |

Dimensiones y pesos

| | |
|-----------|-------|
| Peso neto | 183 g |
|-----------|-------|

Conformidad medioambiental del producto

| | |
|---|--------------------------------------|
| Estado de cumplimiento de la directiva RoHS | Conforme con exención |
| Exención RoHS (si procede/conocida) | 6c |
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1 |
| SCIP | d0694b55-f1aa-4d24-a200-c532c6ffc384 |

Datos generales

| | | | |
|--|--|---|--------|
| Número de polos | 16 | ciclos de enchufado Ag | ≥ 200 |
| Tipo de conexión | Conexión brida-tornillo | Tamaño de instalación | 6 |
| Grado inflamabilidad según UL 94 | V-0 | Resistencia de paso | ≤3 mΩ |
| Color | beige | Resistencia del aislamiento | 1010 Ω |
| Materiales aislantes | Reforzado con fibra de vidrio de policarbonato (listado en la norma UL y aprobado para instalaciones ferroviarias) | Grupo de materiales aislantes | Illa |
| Superficie | Plata pasivado | Par de apriete máx. contacto principal | 0.7 Nm |
| Tipo | Hembra | Grado de polución | 3 |
| Material básico | aleación de cobre | Par de apriete mín. contacto principal | 0.5 Nm |
| Serie | DSTV-HE | Tensión nominal (DIN EN 61984) | 500 V |
| Tensión nominal según UL/CSA | 600 V AC/DC | Sobretensión de choque nominal (DIN EN 61984) | 6 kV |
| Corriente nominal (DIN EN 61984) | 16 A | Sin halógenos | false |
| Baja emisión de humos según DIN EN 45545-2 | Sí | BG | 6 |

Datos de conexión PE

| | | | |
|--|-------------------------|--|-------------------|
| Tipo de conexión PE | Conexión brida-tornillo | Dimens. caña destornillador pala plana (conexión PE) | SD 0,8 x 4,0 |
| Longitud de desaislado, PE en un lado | 10 mm | Dimens. caña destornillador de estrella | gr. PZ1 |
| Par de apriete, máx. PE en un lado | 1.6 Nm | Par de apriete mín. PE en un lado | 1.2 Nm |
| Tornillo de fijación | M 4 | Sección nominal | 4 mm ² |
| Sección de conexión del conductor AWG (PE), mín. | AWG 20 | Sección de conexión del conductor AWG (PE), máx. | AWG 12 |

Datos técnicos

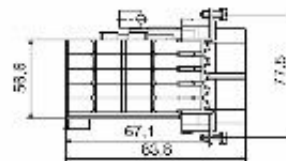
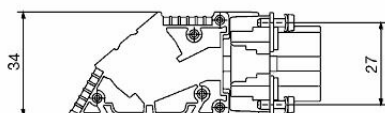
Versión

| | | | |
|--|---------------------|--|-------------------------|
| Dimens. caña destornillador pala plana (conexión brida-tornillo) | SD 0,6 x 3,5 | Sección de conexión del conductor AWG, máx. | AWG 12 |
| Longitud de desaislado, conexión nominal | 12 mm | Tipo de conexión | Conexión brida-tornillo |
| Tamaño de instalación | 6 | Resistencia de paso | ≤3 mΩ |
| Tornillo de apriete | M 3 | Dimens. caña destornillador | gr. PZO |
| Sección de conexión del conductor AWG, min. | AWG 20 | Sección de conexión del conductor, rígido, máx. | 4 mm ² |
| Sección de conexión del conductor, rígido, min. | 0.5 mm ² | Sección del conductor, flexible con terminales tubulares DIN 46228/4, máx. | 4 mm ² |
| Sección del conductor, flexible con terminales tubulares DIN 46228/4, mín. | 0.5 mm ² | Sección de conexión del conductor, flexible, máx. | 4 mm ² |
| Sección de conexión del conductor, flexible, mín. | 0.5 mm ² | Sección de conexión del conductor, máx. | 4 mm ² |
| Sección de conexión del conductor, min. | 0.5 mm ² | Superficie | Plata pasivado |
| Par de apriete máx. contacto principal | 0.7 Nm | Material básico | aleación de cobre |
| Par de apriete mín. contacto principal | 0.5 Nm | BG | 6 |

Clasificaciones

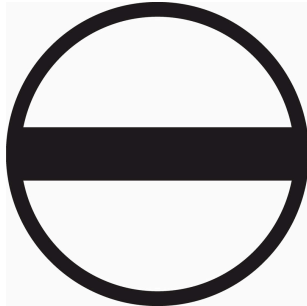
| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC002311 | ETIM 9.0 | EC002311 |
| ETIM 10.0 | EC002311 | ECLASS 14.0 | 27-44-02-03 |
| ECLASS 15.0 | 27-44-02-03 | | |

Dibujos



Accesorios

Destornillador de pala plana



Destornillador para tornillos de cabeza ranurada, SDI DIN 7437, ISO 2380/2, accionamiento según DIN 5264, ISO 2380/1, mango blando SoftFinish

Datos generales para pedido

| | | | |
|------------|----------------------------|--------------------------------|--|
| Tipo | SDIS 0.6X3.5X100 | Versión | |
| Código | 9008390000 | Destornillador, Destornillador | |
| GTIN (EAN) | 4032248056354 | | |
| Cantidad | 1 ST | | |
| Tipo | SDS 0.6X3.5X100 | Versión | |
| Código | 9008330000 | Destornillador, Destornillador | |
| GTIN (EAN) | 4032248056286 | | |
| Cantidad | 1 ST | | |
| Tipo | SDIS 0.8X4.0X100 | Versión | |
| Código | 9008400000 | Destornillador, Destornillador | |
| GTIN (EAN) | 4032248056361 | | |
| Cantidad | 1 ST | | |
| Tipo | SDS 0.8X4.0X100 | Versión | |
| Código | 9008340000 | Destornillador, Destornillador | |
| GTIN (EAN) | 4032248056293 | | |
| Cantidad | 1 ST | | |

Sin imprimir



MultiFit es el sistema de señalización de Weidmüller que se utiliza para bornes de otros fabricantes. Similares al sistema Dekafix de Weidmüller, los señalizadores MultiFit están listos para su uso con impresión estándar.

Cuando utilice los señalizadores MultiFit por primera vez, se recomienda realizar una prueba con señalizadores de muestra en los bornes.

- Un señalizador adecuado para distintas marcas de bornes.
 - Señalizadores impresos listos para utilizar con impresión estándar.
 - Señalizadores sin imprimir para la impresión con la impresora PrintJet CONNECT o con un Plotter.
 - Suministro de señalizadores con impresión personalizada según las especificaciones o datos CAE del cliente.
 - Un sistema de señalización para todas las aplicaciones.
- Impresión especial: Envíe un archivo del software de señalización M-Print PRO o M-Print PRO Online (sin instalación) con sus especificaciones de señalización.

Accesorios

Datos generales para pedido

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Tipo | MF 10/6 MC NE WS | Versión |
| Código | 1677220000 | MultiFit, Terminal marker, 10 x 6 mm, Paso en mm (P): 6.00 Phoenix, |
| GTIN (EAN) | 4008190475529 | Wieland, Legrand, Telemecanique, Entrelec, blanco |
| Cantidad | 600 ST | |
| Tipo | MF 12/5 MC NE WS | Versión |
| Código | 1677180000 | MultiFit, Terminal marker, 12 x 5 mm, Paso en mm (P): 5.00 Phoenix, |
| GTIN (EAN) | 4008190470579 | Wieland, Legrand, Telemecanique, Entrelec, WAGO, blanco |
| Cantidad | 600 ST | |