



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Cableado de instalaciones de edificios
Para las instalaciones de edificios, ofrecemos un sistema integral que gira en torno al carril de cobre 10×3 y está formado por componentes perfectamente coordinados: desde bloques de bornes de instalación, bloques de bornes de conductores neutros y bloques de bornes de distribución hasta accesorios completos como barras colectoras y soportes de barras colectoras.

Datos generales para pedido

| Borne de neutro, Wemid, Beige oscuro |
|--------------------------------------|
| <u>1010800000</u> |
| WNT 6 10X3 BE |
| 4008190087470 |
| 50 Pieza |
| |

Versión del catálogo / Dibujos 1



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Homologaciones

Homologaciones

















| ROHS | Conformidad |
|----------------------------|--------------|
| UL File Number Search | Sitio web UL |
| Núm. de certificación (UR) | E60693 |

Dimensiones y pesos

| Profundidad | 46.5 mm | Profundidad (pulgadas) | 1.8307 inch |
|--------------------------|-------------|------------------------|-------------|
| Altura | 46.5 mm | Altura (pulgadas) | 1.8307 inch |
| Altura construcción baja | 47 mm | Anchura | 7.9 mm |
| Anchura (pulgadas) | 0.311 inch | Longitud | 60 mm |
| Longitud (pulgadas) | 2.3622 inch | Peso neto | 18.06 g |

Temperaturas

| Temperatura de servicio | -50 °C120 °C | Temperatura permanete de trabajo, min60 °C |
|--------------------------------|------------------|--|
| Temperatura permanete de traba | ajo, max. 130 °C | |

Conformidad medioambiental del producto

| Estado de cumplimiento de la directiva RoHS | Conforme sin exención |
|--|---------------------------------------|
| REACH SVHC | Sin SVHC por encima del 0,1 % en peso |

Conductor embornable (conexión adicional)

| Sección de conexión del conductor, | 0.5 mm ² | Tipo de conexión, conexión adicional | Conexión de barras |
|------------------------------------|---------------------|--------------------------------------|--------------------|
| flexible con terminal tubular DIN | | | colectoras |
| 46228/1, conexión adicional, min. | | | |

Conductor embornable (conexión nominal)

| Número de conexiones | 1 | Sección del conductor, flexible con 6 mm² terminales tubulares DIN 46228/4, máx. | |
|--|---------------------|--|--|
| Sección del conductor, flexible con terminales tubulares DIN 46228/4, mín | 0.5 mm ² | Sección del conductor, flexible con 6 mm² terminales tubulares DIN 46228/1, máx. | |
| Sección del conductor, flexible con terminales tubulares DIN 46228/1, mín | 0.5 mm ² | Sección de conexión del conductor, 10 mm² flexible, max. | |
| Sección de conexión del conductor, flexible, mín. | 0.5 mm ² | Sección del conductor, semirrígido, máx. 10 mm² | |
| Sección del conductor, semirrígido, mín. | 1.5 mm ² | Par de apriete con atornillador eléctrico, 3 tipo DMS | |
| Sección transversal de conductor, núcleo rígido, máx. | o10 mm² | Sección transversal de conductor, núcleo0.5 mm² rígido, mín. | |

Fecha de creación 05.11.2025 06:18:49 MEZ

2 Versión del catálogo / Dibujos





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Datos técnicos

| Datos del material | | | |
|--|---------------------|---|-------------------------|
| Datos del material | | | |
| Materiales aislantes | Wemid | Color | azul |
| Grado inflamabilidad según UL 94 | V-0 | | |
| Datos nominales | | | |
| Tensión nominal DC | 400 V | Corriente nominal | 41 A |
| Normas | Según IEC 60947-7-1 | Grado de polución | 3 |
| Datos nominales según CSA | | | |
| Caraita más dal candosta (CCA) | 0.000 | Tamaián Ca C (CCA) | COO.V |
| Sección máx. del conductor (CSA) Corriente Gr C (CSA) | 8 AWG 35 A | Tensión Gr C (CSA) Núm. de certificación (CSA) | 600 V 200039-1057876 |
| Sección mín. del conductor (CSA) | 26 AWG | Num. de certificación (CSA) | 200039-1037870 |
| | 207,000 | | |
| Datos nominales según UL | | | |
| Sección del conductor Cableado de fábrica máx. (UR) | 8 AWG | Corriente Gr C (UR) | 45 A |
| Tensión Gr C (UR) | 600 V | Sección del conductor Cableado de fábrica mín. (UR) | 20 AWG |
| Núm. de certificación (UR) | E60693 | Sección del conductor Cableado de campo mín. (UR) | 20 AWG |
| Sección del conductor Cableado de campo máx. (UR) | 8 AWG | | |
| Generalidades | | | |
| Gama de temperaturas de servicio, max | 120 °C | Gama de temperaturas de servicio, min. | 50 °C |
| Normas | Según IEC 60947-7-1 | Carril de montaje | TS 35 |
| | ocgumico oco-7-7-1 | Carrii de montaje | 10 00 |
| Otros datos técnicos | | | |
| Número de bornes iguales | 1 | Versión a prueba de explosivos | No |
| Tipo de montaje | enclavado | voicient a praessa de expresives | 110 |
| Valores característicos del sis | tema | | |
| | | | |
| Tapa final obligatoria | Sí | Número de pisos | 1 |
| Número de puntos de embornado por piso | 1 | Pisos internos puenteados | No |
| ріso Carril de montaje | TS 35 | _ | |
| Clasificaciones | | | 1 |
| | | | |
| 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 | 27-25-01-11 | ECLASS 14.0 | 27-25-01-11 |
| ECLASS 15.0 | 27-25-01-11 | | |

Fecha de creación 05.11.2025 06:18:49 MEZ

Versión del catálogo / Dibujos





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com



