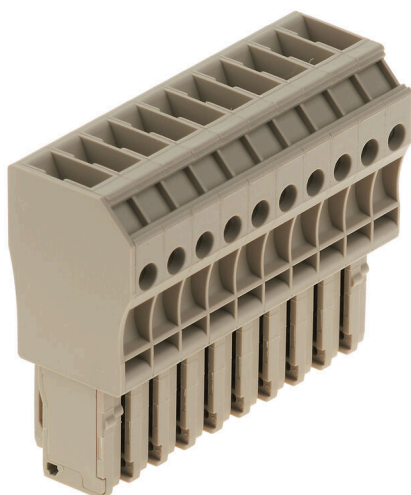


Imagen de producto



Los conectores macho para nuestro sistema de WeiCoS están disponibles para todos los sistemas de conexión diferentes. La gama de productos incluye conectores pre-montados de 1 a 10 polos y la posibilidad de un montaje individual. Esto garantiza la máxima flexibilidad para cada aplicación. Los accesorios personalizados aumentan la seguridad y la protección contra las influencias ambientales.

Datos generales para pedido

| | |
|------------|----------------------------|
| Versión | Serie W, Conector |
| Código | 1107800000 |
| Tipo | WP4/1AN/10 |
| GTIN (EAN) | 4032248882922 |
| Cantidad | 10 Pieza |

Datos técnicos

Homologaciones

Homologaciones



ROHS Conformidad

UL File Number Search [Sitio web UL](#)

Núm. de certificación (cURus) E60693

Dimensiones y pesos

| | | | |
|-------------|---------|------------------------|-------------|
| Profundidad | 48.6 mm | Profundidad (pulgadas) | 1.9134 inch |
| Altura | 22.4 mm | Altura (pulgadas) | 0.8819 inch |
| Anchura | 62 mm | Anchura (pulgadas) | 2.4409 inch |
| Peso neto | 62.5 g | | |

Temperaturas

| | | | |
|---|----------------|---|----------------|
| Temperatura de almacenamiento | -25 °C...55 °C | Temperatura ambiente | -50 °C...75 °C |
| Temperatura permanente de trabajo, mín. | -50 °C | Temperatura permanente de trabajo, max. | 120 °C |

Conformidad medioambiental del producto

Estado de cumplimiento de la directiva Conforme sin exención

RoHS

REACH SVHC Sin SVHC por encima del 0,1 % en peso

Conductor embornable (conexión nominal)

| | | | |
|--|---------------------|--|-------------------------|
| Calibre según 60 947-1 | A4 | Sección de conexión del conductor AWG, máx. | AWG 10 |
| Dirección de conexión | arriba | Tipo de conexión | Conexión brida-tornillo |
| Número de conexiones | 10 | Sección de embornado, máx. | 6 mm ² |
| Sección de embornado, mín. | 0.5 mm ² | Tornillo de apriete | M 3 |
| Dimens. caña destornillador | 0,6 x 3,5 mm | Sección de conexión del conductor AWG, mín. | AWG 26 |
| 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 del conductor, flexible con terminales tubulares DIN 46228/1, máx. | 4 mm ² | Sección del conductor, flexible con terminales tubulares DIN 46228/1, 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 del conductor, semirrígido, máx. 6 mm ² | | Sección del conductor, semirrígido, mín. 0.5 mm ² | |
| Sección transversal de conductor, núcleo rígido, máx. 6 mm ² | | Sección transversal de conductor, núcleo rígido, mín. 0.5 mm ² | |

Datos del material

| | | | |
|----------------------------------|-------|-------|--------------|
| Material básico | Wemid | Color | Beige oscuro |
| Grado inflamabilidad según UL 94 | V-0 | | |

Datos nominales

| | | | |
|--------------------|-------------------|-------------------|-------|
| Sección nominal | 4 mm ² | Tensión nominal | 800 V |
| Tensión nominal DC | 800 V | Corriente nominal | 32 A |

Datos técnicos

| | | | |
|--|--------|--------------------------------|---------------------|
| Corriente en conductor máximo | 32 A | Normas | Según IEC 60947-7-1 |
| Resistencia de paso según IEC 60947-7-1 mΩ | | Sobretensión de choque nominal | 8 kV |
| Pérdida de potencia según la norma IEC 60947-7-x | 1.02 W | Grado de polución | 3 |

Datos nominales según UL

| | | | |
|--|--------|--|--------|
| Sección del conductor Cableado de fábrica máx. (cURus) | 10 AWG | Tensión Gr B (cURus) | 600 V |
| Tensión Gr D (cURus) | 600 V | Sección máx. del conductor (cURus) | 10 AWG |
| Núm. de certificación (cURus) | E60693 | Sección mín. del conductor (cURus) | 26 AWG |
| Sección del conductor Cableado de campo mín. (cURus) | 26 AWG | Sección del conductor Cableado de fábrica mín. (cURus) | 26 AWG |
| Corriente Gr B (cURus) | 30 A | Tensión Gr C (cURus) | 600 V |
| Corriente Gr C (cURus) | 30 A | Corriente Gr D (cURus) | 5 A |
| Sección del conductor Cableado de campo máx. (cURus) | 10 AWG | | |

Generalidades

| | | | |
|---|--------|---|---------------------|
| Número de polos | 10 | Sección de conexión del conductor AWG, máx. | AWG 10 |
| Sección de conexión del conductor AWG, min. | AWG 26 | Normas | Según IEC 60947-7-1 |

Otros datos técnicos

| | |
|-----------------|-----------|
| Tipo de montaje | insertado |
|-----------------|-----------|

Valores característicos del sistema

| | | | |
|--|---|------------------------|----|
| Versión | Conexión brida-tornillo, Conector macho | Tapa final obligatoria | No |
| Número de potenciales | 10 | Número de pisos | 1 |
| Número de puntos de embornado por piso | 1 | Conexión PE | No |

Clasificaciones

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC002848 | ETIM 9.0 | EC002848 |
| ETIM 10.0 | EC002848 | ECLASS 14.0 | 27-25-03-90 |
| ECLASS 15.0 | 27-25-03-90 | | |

Accesorios

Sin imprimir



El señalizador Dekafix (DEK) es un señalizador universal para todos los tipos de conectores y grupos electrónicos. El sistema está especialmente indicado para series de números cortas y ofrece una gran variedad de señalizadores ya impresos.

Tiras para instalación rápida en un solo paso. La impresión es perfectamente legible, de alto contraste y está disponible en varios anchos.

- Amplia gama de señalizadores listos para usar
- Tiras para instalación rápida
- Los señalizadores son aptos para todo tipo de conectores Weidmüller
- Disponible como MultiCard sin imprimir o con impresión estándar

Impresión especial: Envíe un archivo del software de señalización M-Print PRO o M-Print PRO Online (sin instalación) con sus especificaciones de señalización.

Datos generales para pedido

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| Tipo | DEK 5/6 MC NE WS | Versión |
| Código | 1609820000 | Dekafix, Terminal marker, 5 x 6 mm, Paso en mm (P): 6.00 |
| GTIN (EAN) | 4008190203436 | Weidmueller, blanco |
| Cantidad | 1000 ST | |

Soporte del señalizador



El soporte para señalizadores ofrece la posibilidad de montar adicionalmente señalizadores estándar con un paso de 5 ó 5,1 mm. Los soportes acodados se pueden encajar opcionalmente y se pueden montar en todos los canales de señalización estándar de los bornes modulares Klippon® Connect. Los tipos de señalizadores de ajuste se pueden encontrar en los respectivos accesorios del soporte de señalización.

Datos generales para pedido

| | | |
|------------|----------------------------|-------------------------------------|
| Tipo | BZT 1 WS 10/5 | Versión |
| Código | 1805490000 | Accesorios, Soporte de señalización |
| GTIN (EAN) | 4032248270231 | |
| Cantidad | 100 ST | |

| | | |
|------------|----------------------------|-------------------------------------|
| Tipo | BZT 1 ZA WS 10/5 | Versión |
| Código | 1805520000 | Accesorios, Soporte de señalización |
| GTIN (EAN) | 4032248270248 | |
| Cantidad | 100 ST | |

Accesorios**DEK 5/6****WS/DEK**

Los señalizadores de bornes MultiMark utilizan un innovador material de dos componentes. El duro contorno de la base del señalizador encaja firmemente en el conector. El acabado elástico de la superficie facilita el montaje del señalizador. Este material especialmente perforado permite estirar las tiras para adaptarlas a las pequeñas variaciones de separación que suelen formarse sobre todo en largas regletas de bornes. Ventaja adicional: la excelente imprimibilidad del material de la superficie garantiza una señalización duradera y resistente al agua. La resolución de impresión de 300 ppp también facilita la legibilidad.

Ventajas de MultiMark

- Compatible con los bornes modulares de Weidmüller
- Impresión duradera y sujeción robusta
- Las tiras continuas ahorran tiempo de instalación
- Facilidad de montaje gracias al uso de un material compuesto innovador
- Campo de etiqueta grande para una legibilidad óptima
- Altos niveles de flexibilidad gracias a no depender de ningún fabricante

Datos generales para pedido

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Tipo | DEK 5/6 MM WS | Versión |
| Código | 2007120000 | Dekafix, Terminal marker, 5 x 6 mm, Weidmueller, blanco |
| GTIN (EAN) | 4050118392104 | |
| Cantidad | 600 ST | |