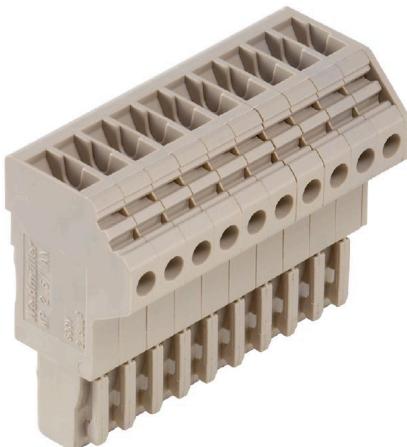


Imagen de producto

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	Conector macho (borne), Conexión brida-tornillo, 2.5 mm ² , 24 A, 500 V, Número de conexiones: 10, Número de polos: 10, Anchura: 52 mm
Código	1305280000
Tipo	WP 2.5/1AN/10
GTIN (EAN)	4050118104530
Cantidad	50 Pieza

Datos técnicos

Homologaciones

Homologaciones



ROHS	Conformidad
UL File Number Search	Sitio web UL
Núm. de certificación (cURus)	E60693

Dimensiones y pesos

Profundidad	41 mm
Altura	22.9 mm
Anchura	52 mm
Peso neto	35.57 g

Profundidad (pulgadas)	1.6142 inch
Altura (pulgadas)	0.9016 inch
Anchura (pulgadas)	2.0472 inch

Temperaturas

Temperatura de almacenamiento	-25 °C...55 °C
Temperatura permanete de trabajo, min.	-50 °C

Temperatura ambiente	-5 °C...40 °C
Temperatura permanete de trabajo, max.	120 °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 nominal)

Calibre según 60 947-1	A4
Dirección de conexión	arriba
Par de apriete, min.	0.4 Nm
Tipo de conexión	Conexión brida-tornillo
Sección de embornado, máx.	4 mm ²
Tornillo de apriete	M 2,5
Sección de conexión del conductor AWG, min.	AWG 26
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, mín.	0.5 mm ²
Sección de conexión del conductor, flexible, mín.	0.5 mm ²
Sección del conductor, semirrígido, mín.	1.5 mm ²
Sección transversal de conductor, núcleo	0.5 mm ²

Sección de conexión del conductor AWG, máx.	AWG 12
Par de apriete, max.	0.6 Nm
Longitud de desaislado	7 mm
Número de conexiones	10
Sección de embornado, mín.	0.13 mm ²
Dimens. caña destornillador	0,6 x 3,5 mm
Sección del conductor, flexible con terminales tubulares DIN 46228/4, máx.	2.5 mm ²
Sección del conductor, flexible con terminales tubulares DIN 46228/1, máx.	2.5 mm ²
Sección de conexión del conductor, flexible, max.	2.5 mm ²
Sección del conductor, semirrígido, máx.	4 mm ²
Sección transversal de conductor, núcleo	4 mm ²

Datos del material

Material básico	Wemid
Grado inflamabilidad según UL 94	V-0

Color	Beige oscuro
-------	--------------

Datos técnicos

Datos nominales

Sección nominal	2.5 mm ²	Tensión nominal	500 V
Tensión nominal DC	500 V	Corriente nominal	24 A
Normas	Según IEC 60947-7-1	Resistencia de paso según IEC 60947-7-1.33 mΩ	x
Sobretensión de choque nominal	6 kV	Pérdida de potencia según la norma IEC 60947-7-x	0.77 W
Grado de polución	3		

Datos nominales según CSA

Sección máx. del conductor (CSA)	12 AWG	Tensión Gr C (CSA)	300 V
Corriente Gr C (CSA)	20 A	Núm. de certificación (CSA)	200039-70001233
Tensión Gr B (CSA)	300 V	Corriente Gr B (CSA)	20 A
Tensión Gr D (CSA)	300 V	Corriente Gr D (CSA)	10 A
Sección mín. del conductor (CSA)	16 AWG		

Datos nominales según UL

Sección del conductor Cableado de fábrica máx. (cURus)	12 AWG	Tensión Gr B (cURus)	300 V
Tensión Gr D (cURus)	300 V	Núm. de certificación (cURus)	E60693
Sección del conductor Cableado de campo mín. (cURus)	26 AWG	Sección del conductor Cableado de fábrica mín. (cURus)	26 AWG
Corriente Gr B (cURus)	20 A	Tensión Gr C (cURus)	300 V
Corriente Gr C (cURus)	20 A	Corriente Gr D (cURus)	10 A
Sección del conductor Cableado de campo máx. (cURus)	12 AWG		

Generalidades

Número de polos	10	Sección de conexión del conductor AWG, máx.	AWG 12
Sección de conexión del conductor AWG, min.	AWG 26	Normas	Según IEC 60947-7-1

Otros datos técnicos

Lados abiertos	cerrado	Tipo de montaje	insertado
----------------	---------	-----------------	-----------

Valores característicos del sistema

Versión	Conexión brida-tornillo, Conector macho	Tapa final obligatoria	Sí
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

Conecotor macho



Los conectores macho para nuestro sistema de WeiCoS están disponibles para todos los sistemas de conexión diferentes. La gama de productos incluye conectores premontados 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

Tipo	ZVR ZP2.5	Versión
Código	1816130000	Serie Z, Ganchos de enclavamiento, amarillo, 3.9 mm
GTIN (EAN)	4032248370702	
Cantidad	25 ST	
Tipo	KOSF ZT2.5	Versión
Código	1816150000	Serie Z, Elemento de codificación, amarillo, 2.9 mm
GTIN (EAN)	4032248370726	
Cantidad	50 ST	
Tipo	ZZE ZP2.5	Versión
Código	1816140000	Serie Z, Protector antirrascar, amarillo, 9.9 mm
GTIN (EAN)	4032248370719	
Cantidad	25 ST	

Destornillador de pala plana



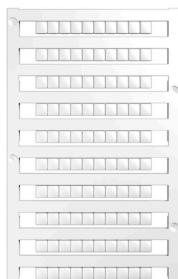
Destornillador para tornillos de cabeza ranurada con cuña redonda, SD DIN 5265, ISO 2380/2, accionamiento según DIN 5264, ISO 2380/1, punta de cromo superior, mango blando SoftFinish

Datos generales para pedido

Tipo	SDS 0.6X3.5X100	Versión
Código	9008330000	Destornillador, Destornillador
GTIN (EAN)	4032248056286	
Cantidad	1 ST	

Accesarios

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.

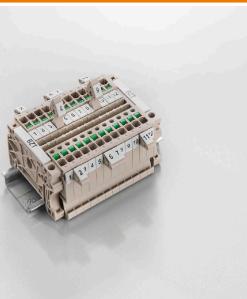
- Amplia gama de señalizadores listos para usar
- Tiras para instalación rápida
- Los señalizadores son aptos para todo tipo de conectores Weidmüller
- Disponible como MultiCard sin imprimir o con impresión estándar

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 5/5 MC NE WS	Versión
Código	1609801044	Dekafix, Terminal marker, 5 x 5 mm, Paso en mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4008190397111	Weidmueller, blanco
Cantidad	1000 ST	
Tipo	WS 10/5 MC NE WS	Versión
Código	1635000000	WS, Terminal marker, 10 x 5 mm, Paso en mm (P): 5.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4008190261948	Allen-Bradley, blanco
Cantidad	720 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	