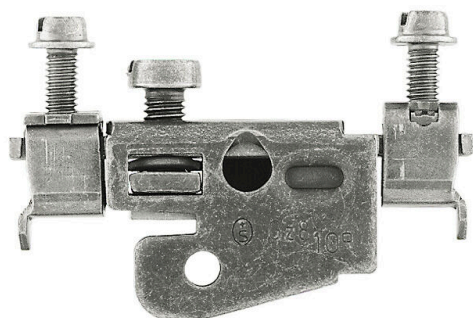


Imagen de producto



El suministro de energía, señales y datos es el clásico requisito en la ingeniería eléctrica y la fabricación de paneles. El material aislante, el sistema de conexión y el diseño de los bornes son las características diferenciadoras. Un borne de paso es ideal para unir y/o conectar uno o más conductores. Pueden tener uno o más niveles de conexión con el mismo potencial o aislados unos de otros.

Datos generales para pedido

Versión	Borne de tierra, Conexión brida-tornillo, plata, 10 mm², Número de conexiones: 2, Número de pisos: 1, TS 32, None, PA 66
Código	0323100000
Tipo	EK 2
GTIN (EAN)	4008190013585
Cantidad	20 Pieza

Datos técnicos

Homologaciones

Homologaciones



ROHS

Conformidad

Dimensiones y pesos

Profundidad	38 mm	Profundidad (pulgadas)	1.4961 inch
Altura	52 mm	Altura (pulgadas)	2.0472 inch
Anchura	10.2 mm	Anchura (pulgadas)	0.4016 inch
Peso neto	32.9 g		

Temperaturas

Temperatura de almacenamiento	-25 °C...55 °C	Temperatura ambiente	-60 °C...85 °C
Temperatura permanente de trabajo, min.	-60 °C	Temperatura permanente de trabajo, max.	130 °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 adicional)

Sección de conexión del conductor, flexible con terminal tubular DIN 46228/1, conexión adicional, max.	10 mm ²	Tipo de conexión, conexión adicional	Conexión brida-tornillo
--	--------------------	--------------------------------------	-------------------------

Conductor embornable (conexión nominal)

Calibre según 60 947-1	B6	Sección de conexión del conductor AWG, máx.	AWG 8
Dirección de conexión	lateral	Par de apriete, max.	1.6 Nm
Par de apriete, min.	1.2 Nm	Longitud de desaislado	14 mm
Tipo de conexión	Conexión brida-tornillo	Número de conexiones	2
Sección de embornado, máx.	10 mm ²	Sección de embornado, mín.	1.5 mm ²
Tornillo de apriete	M 4	Dimens. caña destornillador	1,0 x 5,5 mm
Sección de conexión del conductor AWG, min.	AWG 16	Sección del conductor, flexible con terminales tubulares DIN 46228/4, mín.	1.5 mm ²
Sección del conductor, flexible con terminales tubulares DIN 46228/1, máx.	10 mm ²	Sección del conductor, flexible con terminales tubulares DIN 46228/1, mín.	1.5 mm ²
Sección de conexión del conductor, flexible, max.	10 mm ²	Sección de conexión del conductor, flexible, mín.	1.5 mm ²
Sección del conductor, semirrígido, máx. 10 mm ²		Sección del conductor, semirrígido, mín. 1.5 mm ²	
Par de apriete con atornillador eléctrico, 4 tipo DMS		Sección transversal de conductor, núcleo 10 mm ² rígido, máx.	
Sección transversal de conductor, núcleo 1.5 mm ² rígido, mín.		Sección del conductor, flexible, mín. 1.5 mm ²	

Datos del material

Material básico	PA 66	Color	plata
Grado inflamabilidad según UL 94	None		

Datos técnicos

Datos nominales

Sección nominal	10 mm ²	Normas	IEC 60947-7-2
Resistencia de paso según IEC 60947-7-0.56 mΩ x		Pérdida de potencia según la norma IEC 60947-7-x	1.82 W

Datos nominales según CSA

Sección máx. del conductor (CSA)	8 AWG	Núm. de certificación (CSA)	12400-236
Sección mín. del conductor (CSA)	26 AWG		

Generalidades

Sección de conexión del conductor AWG, máx.	AWG 8	Sección de conexión del conductor AWG, mín.	AWG 16
Normas	IEC 60947-7-2	Carril de montaje	TS 32

Otros datos técnicos

Lados abiertos	cerrado	Número de bornes iguales	1
Versión a prueba de explosivos	No	Tipo de montaje	atornillado

Valores característicos del sistema

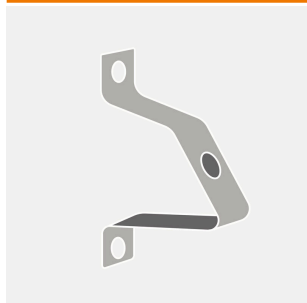
Versión	Conexión brida-tornillo, Con conexión de tierra	Tapa final obligatoria	No
Número de potenciales	1	Número de pisos	1
Número de puntos de embornado por piso	2	Número de potenciales por piso	1
Pisos internos puenteados	No	Conexión PE	Sí
Carril de montaje	TS 32	Función N	No
Función PE	Sí	Función PEN	No

Clasificaciones

ETIM 8.0	EC000901	ETIM 9.0	EC000901
ETIM 10.0	EC000901	ECLASS 14.0	27-25-01-03
ECLASS 15.0	27-25-01-03		

Accesorios

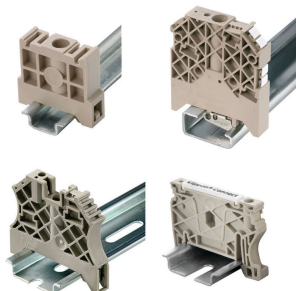
Soporte de carril



Datos generales para pedido

Tipo	SH 2	Versión	
Código	0494920000	Soporte de la barra colectora, Ocre, 130 °C, Anchura: 40 mm, V-0,	
GTIN (EAN)	4008190007584	KrG, atornillado	
Cantidad	10 ST		

Ángulo final



Para garantizar un asiento seguro y duradero sobre el carril y para evitar el deslizamiento, Weidmüller dispone de los ángulos de fijación. Se dispone de diseños con o sin tornillo. Existe la posibilidad de colocar sobre el ángulo de fijación señalizadores, incluso señalizadores de conjunto y la posibilidad de alojar una conector de prueba.

Datos generales para pedido

Tipo	EW 35	Versión	
Código	0383560000	Ángulo de fijación lateral, beige, TS 35, V-2, Wemid, Anchura: 8.5 mm, 100 °C	
GTIN (EAN)	4008190181314		
Cantidad	50 ST		
Tipo	EWK 1	Versión	
Código	0206160000	Ángulo de fijación lateral, beige, TS 32, V-0, Wemid, Anchura: 9 mm, 100 °C	
GTIN (EAN)	4008190080020		
Cantidad	50 ST		