

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Imagen de producto







El borne con toma de tierra desconectable ayuda a detectar errores en la toma de tierra y permite la toma de tierra al desconectar el circuito. Los diferentes estados de operación se diferencian gracias un LED rojo o verde.

### Datos generales para pedido

Borne seccionable de medición, Conexión brida- tornillo, Ocre, 6 mm², 27 A, 60 V, Número de conexiones: 2, Número de pisos: 1
<u>0197920000</u>
SAKT E/35 2LD 60VAC
4008190139278
5 Pieza



### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# **Datos técnicos**

Ho	mo	olc	qa	CIC	nes

Homologaciones



ROHS Conformidad

## **Dimensiones y pesos**

Profundidad	52.5 mm	Profundidad (pulgadas)	2.0669 inch
Altura	65 mm	Altura (pulgadas)	2.5591 inch
Anchura	16 mm	Anchura (pulgadas)	0.6299 inch
Peso neto	61.54 g		

#### **Temperaturas**

Temperatura de almacenamiento	-25 °C55 °C	Temperatura ambiente	-5 °C40 °C
Temperatura permanete de trabajo, r	nin60 °C	Temperatura permanete de trab	ajo, max. 130 °C

# Conformidad medioambiental del producto

Estado de cumplimiento de la directiva	Conforme con exención
RoHS	
Exención RoHS (si procede/conocida)	7a, 7cl
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	999cd67e-471e-4085-8dba-1342fcea86de

# Conductor embornable (conexión adicional)

Tipo de conexión, conexión adicional Conexión brida-tornillo

# Conductor embornable (conexión nominal)

Calibre según 60 947-1	A5	Sección de conexión del conductor	AWG 8
Calibre segun 60 947-1	Ab	AWG, máx.	AVVG o
Dirección de conexión	lateral	Longitud de desaislado	12 mm
Tipo de conexión 2	Conexión brida-tornillo	Tipo de conexión	Conexión brida-tornillo
Número de conexiones	2	Sección de embornado, máx.	10 mm <sup>2</sup>
Sección de embornado, mín.	0.5 mm <sup>2</sup>	Tornillo de apriete	M 3,5
Dimens. caña destornillador	4,0 x 0,8 mm	Sección de conexión del conductor AWG, min.	AWG 22
Sección del conductor, flexible con terminales tubulares DIN 46228/4, máx.	6 mm <sup>2</sup>	Sección del conductor, flexible con terminales tubulares DIN 46228/4, mín	0.5 mm <sup>2</sup>
Sección del conductor, flexible con terminales tubulares DIN 46228/1, máx.	6 mm <sup>2</sup>	Sección del conductor, flexible con terminales tubulares DIN 46228/1, mín	0.5 mm <sup>2</sup>
Sección de conexión del conductor, flexible, max.	6 mm²	Sección de conexión del conductor, flexible, mín.	0.5 mm <sup>2</sup>
Sección del conductor, semirrígido, ma	áx.6 mm²	Sección del conductor, semirrígido, mín.	. 0.5 mm²
Sección transversal de conductor, núcl rígido, máx.	leo10 mm²	Sección transversal de conductor, núcleo rígido, mín.	o0.5 mm²
Sección del conductor, flexible, mín.	0.5 mm <sup>2</sup>		

Fecha de creación 09.11.2025 09:45:50 MEZ

Versión del catálogo / Dibujos





# Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Datos técnicos

Datos del material			
Material básico	KrG	Color	Ocre
Grado inflamabilidad según UL 94	V-0, 5VA	000	Ocic
Datos nominales			
Datos Hommaics			
Sección nominal	6 mm <sup>2</sup>	Tensión nominal	60 V
Tensión nominal AC	60 V	Tensión nominal DC	30 V
Corriente nominal	27 A	Corriente en conductor máximo	27 A
Resistencia de paso según IEC 60947- x	7-0.78 mΩ	Pérdida de potencia según la norma IEC 60947-7-x	1.31 W
Grado de polución	3		
Generalidades			
Sección de conexión del conductor AWG. máx.	AWG 8	Indicación de montaje	Montaje directo
Sección de conexión del conductor AWG, min.	AWG 22	Carril de montaje	TS 35
Otros datos técnicos			
Lados abiertos	derecha	Indicación de montaje	Montaje directo
Tipo de montaje	enclavado		
Valores característicos del si	stema		
Versión	Conexión brida-tornillo, Borne especial separador longitudinal, con LED, para conexión transversal atornillable	Tapa final obligatoria	Sí
Número de potenciales	1	Número de pisos	1
Número de puntos de embornado por piso	4	Número de potenciales por piso	1
Pisos internos puenteados	No	Conexión PE	No
Carril de montaje	TS 35	Función N	No
Función PE	No	Función PEN	No
Clasificaciones			
ETIM 6 O	EC000002	ETIM 7.0	EC000902
ETIM 6.0 ETIM 8.0	EC000902 EC000902	ETIM 7.0 ETIM 9.0	EC000902 EC000902
		ECLASS 9.0	
ETIM 10.0	EC000902		27-14-11-26
ECLASS 9.1	27-14-11-26	ECLASS 10.0	27-14-11-26
ECLASS 11.0	27-14-11-26	ECLASS 12.0	27-14-11-26
ECLASS 13.0	27-25-01-09	ECLASS 14.0	27-25-01-09
ECLASS 15.0	27-25-01-09		

Versión del catálogo / Dibujos



#### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Accesorios

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

### 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
Tipo Código	BZT 1 ZA WS 10/5 1805520000	Versión Accesorios, Soporte de señalización
•	,	

Fecha de creación 09.11.2025 09:45:50 MEZ

Versión del catálogo / Dibujos 4