TR BD AITB BB 1RCD W/O TS



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com



El cableado de instalación plantea desafíos específicos en el diseño de los bornes modulares. Las soluciones deben ser tanto económicas como compactas. También es necesario garantizar un manejo sencillo y claro. La distribución de la instalación y los pequeños distribuidores ofrecen poco espacio para el cableado. Nuestros bornes modulares para la creación de instalaciones cumplen todos los requisitos.

Datos generales para pedido

Versión	Borne de varios pisos, PUSH IN, otros, 16 mm², Número de conexiones: 65, Número de pisos: 3, TS 35, V-0
Código	8000122098
Tipo	TR BD AITB BB 1RCD W/O TS
GTIN (EAN)	4099986844162
Cantidad	1 Pieza



TR BD AITB BB 1RCD W/O TS



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

otros

V-0

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Datos técnicos

ROHS	Conformidad		
Dimensiones y pesos			
Profundidad	50.1 mm	Profundidad (pulgadas)	1.9724 inch
Altura	104.6 mm	Altura (pulgadas)	4.1181 inch
Anchura	132.3 mm	Anchura (pulgadas)	5.2087 inch
Peso neto	768 g		
Temperaturas	_		
Temperatura de almacenamiento	-25 °C55 °C	Tomporatura parmanata da trabaja min	60 °C
Temperatura de almacenamiento Temperatura permanete de trabajo, max		Temperatura permanete de trabajo, min.	-60 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 (conex	tión adicional)		
Dimens. caña destornillador, conexión adicional	0,6 x 3,5 mm	Longitud de desaislado, conexión adicional	10 mm
Conductor embornable (conex	ión nominal)		
Sección de conexión del conductor AWG, máx.	AWG 4	Dirección de conexión	arriba
Longitud de desaislado	18 mm	Tipo de conexión	PUSH IN
Número de conexiones	65	Sección de embornado, máx.	16 mm ²
Sección de embornado, mín.	0.14 mm ²	Dimens. caña destornillador	1,0 x 5,5 mm
Sección de conexión del conductor AWG, min.	AWG 18	Sección del conductor, flexible con terminales tubulares DIN 46228/4, máx.	10 mm ²
Sección del conductor, flexible con terminales tubulares DIN 46228/4, mín	0.14 mm²	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	0.14 mm²	Sección de conexión del conductor, flexible, max.	16 mm²
Sección de conexión del conductor, flexible, mín.	0.14 mm ²	Sección del conductor, semirrígido, máx	. 16 mm²
Sección del conductor, semirrígido, mín	. 0.14 mm²	Terminal tubular doble, max.	6 mm ²
Terminal tubular doble, min.	0.5 mm ²	Sección transversal de conductor, núcleo rígido, máx.	o16 mm²
	-0.142	Sección del conductor, flexible, máx.	16 mm ²
Sección transversal de conductor, núcle rígido, mín.	00.14 mm²		

Color componentes de accionamiento

Wemid

otros

Material básico

Versión del catálogo / Dibujos

Color

Grado inflamabilidad según UL 94



TR BD AITB BB 1RCD W/O TS



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Datos nominales			
Sección nominal	16 mm ²	Corriente nominal	76 A
Corriente en conductor máximo	76 A	Normas	IEC 60947-7-1, IEC 60947-7-2
Tensión nominal (L / L)	400 V	Tensión nominal (L / N)	250 V
Tensión nominal (L / PE)	250 V	Categoría de sobretensión	III
Grado de polución	3		
Generalidades			
Sección de conexión del conductor AWG, máx.	AWG 4	Indicación de montaje	Montaje directo, TS 35
Sección de conexión del conductor AWG, min.	AWG 18	Normas	IEC 60947-7-1, IEC 60947-7-2
Carril de montaje	TS 35		
Otros datos técnicos			
Lados abiertos	cerrado	Indicación de montaje	Montaje directo, TS 35
Versión a prueba de explosivos	No	Tipo de montaje	Montaje directo, TS 35
	_	· ,	•
Valores característicos del s	istema		
Tapa final obligatoria	No	Número de potenciales	15
Número de pisos	3	Pisos internos puenteados	No
Conexión PE	Sí	Carril de montaje	TS 35
Función N	Sí	Función PE	Sí
Función PEN	Sí		
Clasificaciones			
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 3.0 ECLASS 10.0	27-14-11-20
ECLASS 11.0	27-14-11-20	ECLASS 12.0	27-14-11-20
ECLASS 13.0	27-25-01-02	ECLASS 14.0	27-25-01-02
	_,		2, 200102

27-25-01-02

ECLASS 15.0

Versión del catálogo / Dibujos