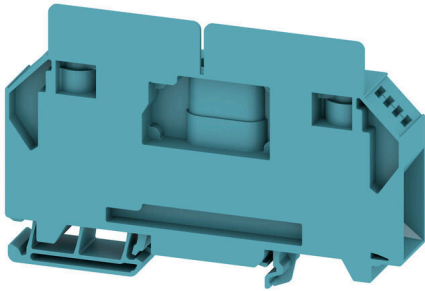


WTL 35/2STB BL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com



Cableado de transformadores de corriente y tensión
Nuestros bloques de bornes seccionables de medición con tecnología de conexión por muelle y por tornillo le permiten crear todos los circuitos de convertidor importantes necesarios para medir la corriente, la tensión y la alimentación de una forma segura y sofisticada.

Datos generales para pedido

Versión	Borne seccionable del transformador de medición, Conexión brida-tornillo, 500, 125, 2
Código	2699500000
Tipo	WTL 35/2STB BL
GTIN (EAN)	4050118707236
Cantidad	10 Pieza
Estado de entrega	Este artículo no estará disponible en el futuro.
Disponible hasta	2025-12-31T00:00:00+01:00
Producto alternativo	WTL 35/2STB

Datos técnicos

Homologaciones

ROHS	Conformidad
------	-------------

Dimensiones y pesos

Profundidad	67.5 mm	Profundidad (pulgadas)	2.6575 inch
Altura	100 mm	Altura (pulgadas)	3.937 inch
Anchura	16 mm	Anchura (pulgadas)	0.6299 inch
Peso neto	110.22 g		

Temperaturas

Temperatura de almacenamiento	-25 °C...55 °C	Temperatura ambiente	-5 °C...40 °C
Temperatura permanente de trabajo, mín.	-50 °C	Temperatura permanente de trabajo, máx.	120 °C

Conformidad medioambiental del producto

Estado de cumplimiento de la directiva RoHS	Conforme con exención
Exención RoHS (si procede/conocida)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	0eb7d846-d0a1-43e5-93a4-d7c6856c4cda

Conductor embornable (conexión adicional)

Tipo de conexión, conexión adicional	Conexión brida-tornillo
--------------------------------------	-------------------------

Conductor embornable (conexión nominal)

Sección de conexión del conductor AWG, máx.	AWG 2	Dirección de conexión	lateral
Longitud de desaislado	18 mm	Tipo de conexión	Conexión brida-tornillo
Número de conexiones	2	Sección de embornado, máx.	35 mm ²
Sección de embornado, mín.	4 mm ²	Sección de conexión del conductor AWG, mín.	AWG 12
Sección del conductor, flexible con terminales tubulares DIN 46228/4, máx.	35 mm ²	Sección del conductor, flexible con terminales tubulares DIN 46228/4, mín.	4 mm ²
Sección del conductor, flexible con terminales tubulares DIN 46228/1, máx.	35 mm ²	Sección del conductor, flexible con terminales tubulares DIN 46228/1, mín.	4 mm ²
Sección de conexión del conductor, flexible, máx.	35 mm ²	Sección de conexión del conductor, flexible, mín.	4 mm ²
Sección del conductor, semirrígido, máx.	35 mm ²	Sección del conductor, semirrígido, mín.	4 mm ²
Sección transversal de conductor, núcleo rígido, máx.	16 mm ²	Sección transversal de conductor, núcleo rígido, mín.	4 mm ²

Datos del material

Material básico	Wemid	Color	azul
Grado inflamabilidad según UL 94	V-0		

Datos nominales

Sección nominal	35 mm ²	Tensión nominal	500 V
Tensión nominal DC	500 V	Corriente nominal	125 A

Datos técnicos

Corriente en conductor máximo	125 A	Resistencia de paso según IEC 60947-7-0.26 mΩ	
Grado de polución	3	X	

Generalidades

Sección de conexión del conductor AWG, máx.	AWG 2	Sección de conexión del conductor AWG, min.	AWG 12
---	-------	---	--------

Otros datos técnicos

Tipo de montaje	enclavado
-----------------	-----------

Valores característicos del sistema

Tapa final obligatoria	No	Número de pisos	1
Número de puntos de embornado por piso	2	Pisos internos puenteados	No
Función N	No	Función PE	No
Función PEN	Sí		

Clasificaciones

ETIM 8.0	EC000902	ETIM 9.0	EC000902
ETIM 10.0	EC000902	ECLASS 14.0	27-25-01-09
ECLASS 15.0	27-25-01-09		

Dibujos

