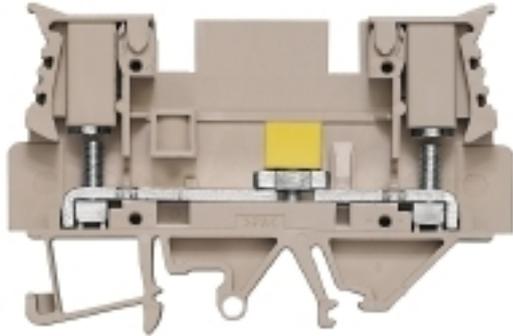


WTL 6/4 FF

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

Imagen de producto



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 de medición seccionable, Conexión brida-tornillo, 6 mm², 800 V, 41 A, deslizante, Beige oscuro
Código	1887210000
Tipo	WTL 6/4 FF
GTIN (EAN)	4032248526796
Cantidad	50 Pieza

Fecha de creación 22 de noviembre de 2022 16:57:15 CET

WTL 6/4 FF

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

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Dimensiones y pesos

Profundidad	52 mm	Profundidad (pulgadas)	2,047 inch
Profundidad incl. carril DIN	53,4 mm	Altura	76,5 mm
Altura (pulgadas)	3,012 inch	Anchura	11 mm
Anchura (pulgadas)	0,433 inch	Peso neto	40,58 g

Temperaturas

Temperatura de almacenamiento	-25 °C...55 °C	Temperatura permanente de trabajo, min.	-50 °C
Temperatura permanente de trabajo, max.	120 °C		

Bornes seccionables

Clavija de prueba integrada	No	Par de apriete máx. tornillo del seccionador	1 Nm
Par de apriete mín. tornillo del seccionador	0,5 Nm	Separación longitudinal	deslizable
Separación transversal	sin		

Conductor embornable (conexión nominal)

Dimens. caña destornillador	0,8 x 5,5 mm	Dirección de conexión	lateral
Número de conexiones	2	Par de apriete, max.	2,4 Nm
Par de apriete, min.	1,2 Nm	Sección de conexión del conductor, flexible, max.	6 mm ²
Sección de conexión del conductor, flexible, mín.	1,5 mm ²	Sección de embornado, máx.	6 mm ²
Sección de embornado, mín.	0,5 mm ²	Tipo de conexión	Conexión brida-tornillo
Tornillo de apriete	M 4		

Datos del material

Material	Wemid	Color	Beige oscuro
Grado inflamabilidad según UL 94	V-0		

Datos nominales

Sección nominal	6 mm ²	Tensión nominal	800 V
Intensidad nominal	41 A	Corriente en conductor máximo	41 A
Resistencia de paso según IEC 60947-7-x	0,78 mΩ	Sobretensión de choque nominal	8 kV
Pérdida de potencia según la norma IEC 60947-7-x	1,31 W	Grado de polución	3

Datos nominales según CSA

Corriente Gr B (cCSAus)	40 A	Corriente Gr C (cCSAus)	40 A
Corriente Gr D (cCSAus)	40 A	Núm. de certificación (cCSAus)	227775-1609344
Sección máx. del conductor (cCSAusX)	10 AWG	Sección mín. del conductor (cCSAusX)	26 AWG
Tensión Gr B (cCSAus)	600 V	Tensión Gr C (cCSAus)	600 V
Tensión Gr D (cCSAus)	600 V		

WTL 6/4 FF

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

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Datos nominales según UL

Corriente Gr B (cURus)	30 A	Corriente Gr C (cURus)	30 A
Núm. de certificación (cURus)	E60693	Sección del conductor Cableado de campo máx. (cURus)	10 AWG
Sección del conductor Cableado de campo mín. (cURus)	26 AWG	Sección del conductor Cableado de fábrica máx. (cURus)	10 AWG
Sección del conductor Cableado de fábrica mín. (cURus)	26 AWG	Tensión Gr B (cURus)	600 V
Tensión Gr C (cURus)	600 V		

Dimensiones

Desplazamiento TS 35	38,5 mm
----------------------	---------

Generalidades

Carril	TS 35
--------	-------

Otros datos técnicos

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

Valores característicos del sistema

Versión	Conexión brida-tornillo, Separador, para conexión transversal enchufable, para conexión transversal atornillable, abierto por un extremo	Tapa final obligatoria	Sí
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	No
Carril	TS 35	Función N	No
Función PE	No	Función PEN	No

Clasificaciones

ETIM 6.0	EC000902	ETIM 7.0	EC000902
ETIM 8.0	EC000902	ECLASS 9.0	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

Homologaciones

Homologaciones



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

WTL 6/4 FF

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

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Descargas

Homologación/certificado/documento de conformidad	CB Test Certificate CB Certificate EAC certificate CE Declaration of Conformity CE Declaration of Conformity all terminals UKCA Declaration of Conformity
Datos de ingeniería	CAD data – STEP
Datos de ingeniería	EPLAN, WSCAD
Documentación del usuario	StorageConditionsTerminalBlocks
Catálogo	Catalogues in PDF-format
Folleto	

Hoja técnica

WTL 6/4 FF

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

www.weidmueller.com

Dibujos

