ZVLD 2.5

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

www.weidmueller.com

Imagen de producto

Conexión por muelle con tecnología de conexión directa
La tecnología de conexión directa es un sistema de contacto universal para todos los tipos de conexión de conductor comunes. Su fantástico nivel de flexibilidad convierte la conexión directa en una conexión alternativa rentable.

Datos generales para pedido

Versión	Borne de varios pisos, Conexión directa, 2.5 mm², 250 V, 20 A, Beige oscuro
Código	1208920000
Tipo	ZVLD 2.5
GTIN (EAN)	4032248990320
Cantidad	50 Pieza

ZVLD 2.5

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

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Dimensiones y pesos

Altura	148 mm	Altura (pulgadas)	5,827 inch
Anchura	5,1 mm	Anchura (pulgadas)	0,201 inch
Peso neto	27 g	Profundidad	85 mm
Profundidad (pulgadas)	3,346 inch	Profundidad incl. carril DIN	86 mm

Temperaturas

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

Conductor embornable (conexión nominal)

Calibre según 60 947-1	A2	Dimens. caña destornillador	0,6 x 3,5 mm
Dirección de conexión	arriba	Longitud de desaislado	10 mm
Número de conexiones	8	Sección de conexión del conductor AWG, min.	AWG 26
Sección de conexión del conductor AWG, máx.	AWG 16	Sección de conexión del conductor, flexible, max.	2,5 mm²
Sección de embornado, máx.	2,5 mm²	Sección de embornado, mín.	0,14 mm²
Sección del conductor, flexible con terminales tubulares DIN 46228/1, máx.	2,5 mm²	Sección del conductor, flexible con terminales tubulares DIN 46228/1, mín.	0,5 mm²
Sección del conductor, flexible con terminales tubulares DIN 46228/4, máx.	2,5 mm²	Sección del conductor, flexible con terminales tubulares DIN 46228/4, mín.	0,5 mm²
Sección del conductor, semirrígido, máx.	2,5 mm²	Sección del conductor, semirrígido, mín.	0,5 mm²
Sección transversal de conductor, núcleo rígido, máx.	2,5 mm²	Sección transversal de conductor, núcleo rígido, mín.	0,5 mm²
Tipo de conexión	Conexión directa		

Datos del material

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

Datos nominales

Sección nominal	2,5 mm²	Tensión nominal	250 V
Intensidad nominal	20 A	Normas	IEC 60947-7-1
Resistencia de paso según IEC 60947-7-x	1,33 mΩ	Sobretensión de choque nominal	6 kV
Grado de polución	3		

Generalidades

Carril	TS 35	Indicación de montaje	Montaje directo
Normas	IEC 60947-7-1	Sección de conexión del conductor AWG, min.	AWG 26
Sección de conexión del conductor AWG, máx.	AWG 16		

Otros datos técnicos

Indicación de montaje	Montaje directo	Tipo de montaje	enclavado

ZVLD 2.5

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

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Valores característicos del sistema

Versión	Conexión directa, para conexión transversal enchufable, abierto por un extremo	Tapa final obligatoria	Sí
Número de pisos	4	Número de puntos de embornado por piso	2
Pisos internos puenteados	No	Conexión PE	No
Carril	TS 35		

Clasificaciones

ETIM 6.0	EC000897	ETIM 7.0	EC000897
ECLASS 9.0	27-14-11-20	ECLASS 9.1	27-14-11-20
ECLASS 10.0	27-14-11-20	ECLASS 11.0	27-14-11-20

Homologaciones

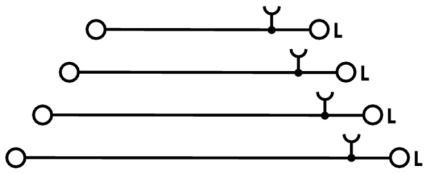
Homologaciones	
ROHS	Conformidad

Descargas

Homologación/certificado/documento de conformidad	EAC certificate
Folleto/catálogo	CAT 1 TERM 16/17 EN
Datos de ingeniería	STEP
Datos de ingeniería	EPLAN, WSCAD, Zuken E3.S
Documentación del usuario	StorageConditionsTerminalBlocks

ZVLD 2.5

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

www.weidmueller.com

Dibujos