Serie Z
ZVLD 2.5

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
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

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

Weidmüller

Serie Z
ZVLD 2.5

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Datos técnicos

Dimensiones y pesos

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

Temperaturas

Temperatura de almacenamiento, max.	40 °C	Temperatura de almacenamiento, min.	10 °C
Temperatura de almacenamiento	10 °C...40 °C	Temperatura permanete de trabajo, min.	-50 °C
Temperatura permanete de trabajo, max.	120 °C		

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 conexión del conductor, flexible, min.	0,5 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	5,32 mΩ	Sobretensión de choque nominal	6 kV
Grado de polución	3		

Otros datos técnicos

Indicación de montaje	Montaje directo	Tipo de montaje	enclavado

Serie Z
ZVLD 2.5

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
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 4.0	EC000897	ETIM 5.0	EC000897
ETIM 6.0	EC000897	eClass 6.2	27-14-11-20
eClass 7.1	27-14-11-20	eClass 8.1	27-14-11-20
eClass 9.0	27-14-11-20	eClass 9.1	27-14-11-20

Homologaciones en línea

Homologaciones	
ROHS	Conformidad

Descargas

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

Serie Z
ZVLD 2.5

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Dibujos

