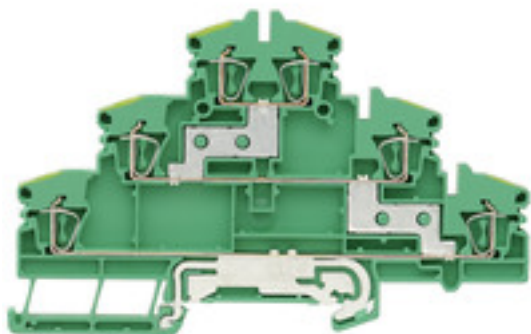


Serie Z ZDLD 2.5-2N PE

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	ZDLD 2.5-2N PE
Código	1131740000
Versión	Borne de tierra, Conexión directa, 2.5 mm², 500 V, 300 A (2,5 mm²), Beige oscuro
GTIN (EAN)	4032248922703
U.E.	50 Pieza

Serie Z ZDL 2.5-2N PE

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	110,5 mm	Altura (pulgadas)	4,35 inch
Profundidad	69 mm	Profundidad (pulgadas)	2,717 inch
Profundidad incl. carril DIN	70 mm	Peso neto	26,8 g

Temperaturas

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

Conductor embornable (conexión nominal)

Longitud de desaislado	10 mm	Número de conexiones	6
Sección de embornado, máx.	2,5 mm ²	Sección de embornado, mín.	0,08 mm ²
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 mm ²	Tensión nominal	500 V
Tensión nominal para bornes contiguos	500 V	Resistencia de paso según IEC 60947-7-x	3,99 mΩ

Datos nominales según CSA

Núm. de certificación (CSA)	200039-1228250	Sección máx. del conductor (CSA)	12 AWG
Sección mín. del conductor (CSA)	26 AWG		

Datos nominales según UL

Núm. de certificación (UR)	E60693	Sección del conductor Cableado de campo máx. (UR)	12 AWG
Sección del conductor Cableado de campo mín. (UR)	26 AWG	Sección del conductor Cableado de fábrica máx. (UR)	12 AWG
Sección del conductor Cableado de fábrica mín. (UR)	26 AWG	Sección máx. del conductor (UR)	12 AWG
Sección mín. del conductor (UR)	26 AWG		

Datos nominales tierra

Corriente nominal de corta duración	300 A (2,5 mm ²)	Función PEN	No
-------------------------------------	------------------------------	-------------	----

Otros datos técnicos

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

Serie Z ZDLD 2.5-2N PE

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, Con conexión de tierra, abierto por un extremo	Número de pisos	3
Número de puntos de embornado por piso	2	Pisos internos puenteados	Sí
Conexión PE	Sí	Carril	TS 35
Función PEN	No		

Clasificaciones

ETIM 3.0	EC000897	ETIM 4.0	EC000897
ETIM 5.0	EC000897	ETIM 6.0	EC000901
eClass 6.2	27-14-11-20	eClass 7.1	27-14-11-20
eClass 8.1	27-14-11-41	eClass 9.0	27-14-11-41
eClass 9.1	27-14-11-41		

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
Homologación/certificado/documento de conformidad	DE_PT1102_20160418_1128_ISSUE01.pdf

Nota de seguridad

Advertencia de seguridad	Safety Information
--------------------------	------------------------------------

Serie Z ZDLD 2.5-2N PE

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

