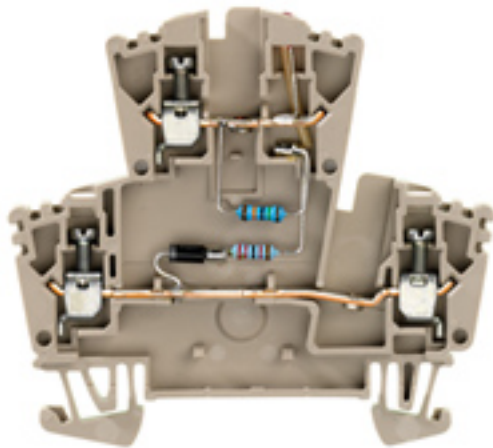


Serie W
WDK 2.5 LD 1D 2R 115VAC

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



Klippon® Connect con tecnología de conexión brida-tornillo

La gran fiabilidad y variedad de diseños de los bloques de bornes con conexiones brida-tornillo facilitan la planificación y optimizan la seguridad operativa. Klippon® Connect ofrece una respuesta eficaz a una amplia variedad de requisitos diferentes.

Datos generales para pedido

Tipo	WDK 2.5 LD 1D 2R 115VAC
Código	8006320000
Versión	Serie W, Borne de paso, Bornes de doble piso, Sección nominal: 2.5 mm ² , Conexión brida-tornillo
GTIN (EAN)	4008190103330
U.E.	25 Pieza

Serie W WDK 2.5 LD 1D 2R 115VAC

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	69 mm	Altura (pulgadas)	2,717 inch
Profundidad	62,5 mm	Profundidad (pulgadas)	2,461 inch
Peso neto	13,08 g		

Temperaturas

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

2 conductores embornables (H05V/H07V) de igual sección (conexión nominal)

Sección de conexión del conductor, flexible, 2 conductores embornables, min.	0,5 mm ²	Sección de conexión del conductor, flexible, 2 conductores embornables, max.	1,5 mm ²
Sección de conexión del conductor, flexible con terminal tubular DIN 46228/1, 2 conductores embornables, min.	0,5 mm ²	Sección de conexión del conductor, flexible con terminal tubular DIN 46228/1, 2 conductores embornables, max.	1,5 mm ²

Conductor embornable (conexión nominal)

Dirección de conexión	lateral	Longitud de desaislado	10 mm
Número de conexiones	3	Sección de conexión del conductor AWG, min.	AWG 26
Sección de conexión del conductor AWG, máx.	AWG 12	Sección de conexión del conductor, flexible con terminal tubular DIN 46228/1, conexión nominal, max.	4 mm ²
Sección de conexión del conductor, flexible con terminal tubular DIN 46228/1, conexión nominal, min.	0,5 mm ²	Sección de conexión del conductor, flexible, max.	2,5 mm ²
Sección de conexión del conductor, flexible, min.	0,5 mm ²	Sección de conexión del conductor, rígido máx., conexión nominal	4 mm ²
Sección de embornado, conexión nominal, max.	2,5 mm ²	Sección de embornado, conexión nominal, min.	0,13 mm ²
Sección transversal de conductor, núcleo rígido, conexión nominal mín.	0,5 mm ²	Tipo de conexión	Conexión brida-tornillo

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	24 V
Resistencia de paso según IEC 60947-7-x	1,33 mΩ		

Dimensiones

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

Serie W WDK 2.5 LD 1D 2R 115VAC

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

Elemento indicador

Corriente	5 mA	Elemento indicador	Rojo
Tensión de servicio para el indicador, max.	115 V	Tensión de servicio para el indicador, min.	115 V
Tipo de tensión para el indicador	AC		

Otros datos técnicos

Lados abiertos	derecha	Número de bornes iguales	1
Tipo de montaje	enclavado	Versión a prueba de explosivos	No

Valores característicos del sistema

Versión	Conexión brida-tornillo, con LED	Par de apriete (tornillo de apriete para conductores de cobre)	0.4...0.6 Nm
Tapa final obligatoria	Sí	Número de potenciales	1
Número de pisos	2	Número de puntos de embornado por piso	2
Número de potenciales por piso	1	Pisos internos puenteados	Sí
Conexión PE	No	Carril	TS 35
Función N	No	Función PE	No
Función PEN	No		

Clasificaciones

ETIM 3.0	EC000898	ETIM 4.0	EC000903
ETIM 5.0	EC000903	ETIM 6.0	EC000897
UNSPSC	30-21-18-11	eClass 5.1	27-14-11-27
eClass 6.2	27-14-11-27	eClass 7.1	27-14-11-27
eClass 8.1	27-14-11-27	eClass 9.0	27-14-11-27
eClass 9.1	27-14-11-20		

Información de producto

Texto indicativo de datos de pedido	Conductor de 2,5 mm ² con terminal tubular con aislamiento solo para aislamientos de diámetro óptimo (Código 1333100000, U.E. 500)
-------------------------------------	---

Homologaciones en línea

Homologaciones



ROHS Conformidad

Descargas

Datos de ingeniería	EPLAN.WSCAD
Homologación/certificado/documento de conformidad	DE_PT1081_20160418_668_ISSUE01.pdf

Nota de seguridad

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

Fecha de creación 11 de enero de 2018 19:23:55 CET