

Regleta de bornes multipolar MK 5/2 O.DE

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



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	MK 5/2 O.DE
Código	0243820000
Versión	Regleta de bornes multipolar, Regleta de bornes monopulares y multipolares, Sección nominal: 2.5 mm², Conexión brida-tornillo, Montaje directo
GTIN (EAN)	4008190035365
U.E.	100 Pieza

**Regleta de bornes multipolar
MK 5/2 O.DE**

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	18 mm	Anchura (pulgadas)	0,709 inch
Altura	40 mm	Altura (pulgadas)	1,575 inch
Profundidad	14,2 mm	Profundidad (pulgadas)	0,559 inch
Peso neto	10 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.	-60 °C
Temperatura permanente de trabajo, max.	130 °C		

Conformidad medioambiental del producto

REACH SVHC Lead 7439-92-1

Conductor embornable (conexión nominal)

Calibre según 60 947-1	A2	Dimens. caña destornillador	0,6 x 3,5 mm
Dirección de conexión	lateral	Longitud de desaislado	5 mm
Número de conexiones	4	Par de apriete con atornillador eléctrico, tipo DMS	1
Par de apriete, min.	0,4 Nm	Sección de conexión del conductor, flexible, max.	2,5 mm ²
Sección de conexión del conductor, flexible, min.	0,5 mm ²	Sección de embornado, máx.	4 mm ²
Sección de embornado, mín.	0,2 mm ²	Sección del conductor, flexible con terminales tubulares DIN 46228/1, máx.	1,5 mm ²
Sección del conductor, flexible con terminales tubulares DIN 46228/1, mín.	0,5 mm ²	Sección del conductor, flexible con terminales tubulares DIN 46228/4, máx.	1,5 mm ²
Sección del conductor, flexible con terminales tubulares DIN 46228/4, mín.	0,5 mm ²	Sección del conductor, semirrígido, máx.	2,5 mm ²
Sección del conductor, semirrígido, mín.	1,5 mm ²	Sección transversal de conductor, núcleo rígido, máx.	4 mm ²
Sección transversal de conductor, núcleo rígido, mín.	0,5 mm ²	Tipo de conexión	Conexión brida-tornillo
Tornillo de apriete	M 2,5		

Datos del material

Material	KrG	Color	Ocre
Grado inflamabilidad según UL 94	5VA		

Datos nominales

Sección nominal	2,5 mm ²	Tensión nominal	500 V
Intensidad nominal	24 A	Corriente en conductor máximo	24 A
Sobretensión de choque nominal	6 kV	Grado de polución	3

Regleta de bornes multipolar MK 5/2 O.DE

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

Datos nominales según CSA

Corriente Gr B (CSA)	25 A	Corriente Gr C (CSA)	25 A
Corriente Gr D (CSA)	10 A	Núm. de certificación (CSA)	12400-161-162-163
Sección máx. del conductor (CSA)	14 AWG	Sección mín. del conductor (CSA)	20 AWG
Tensión Gr B (CSA)	300 V	Tensión Gr C (CSA)	300 V
Tensión Gr D (CSA)	300 V		

Otros datos técnicos

Indicación de montaje	Montaje directo	Tipo de montaje	Montaje directo
Versión a prueba de explosivos	No		

Valores característicos del sistema

Versión	para carriles	Tapa final obligatoria	No
---------	---------------	------------------------	----

Clasificaciones

ETIM 3.0	EC001284	ETIM 4.0	EC001284
ETIM 5.0	EC001284	ETIM 6.0	EC001284
UNSPSC	30-21-18-11	eClass 5.1	27-14-11-06
eClass 6.2	27-14-11-06	eClass 7.1	27-14-11-06
eClass 8.1	27-14-11-06	eClass 9.0	27-14-11-06
eClass 9.1	27-14-11-06		

Homologaciones en línea

Homologaciones



ROHS	Conformidad
------	-------------

Descargas

Datos de ingeniería	EPLAN_WSCAD
Datos de ingeniería	STEP
Documentación del usuario	StorageConditionsTerminalBlocks
Folleto/catálogo	CAT 1 TERM 16/17 EN
Homologación/certificado/documento de conformidad	DE_PT1411_20160418_259_ISSUE01.pdf

Nota de seguridad

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