

Tenga en cuenta que los datos indicados aquí proceden del catálogo en línea. Los datos completos se encuentran en la documentación del usuario. Son válidas las condiciones generales de uso de las descargas por Internet. (http://phoenixcontact.es/download)

Carcasa base placa de circuito impreso, corriente nominal: 12 A, número de polos: 3, paso: 5,08 mm, color: verde, superficie contactos: Estaño, montaje: Soldadura por ola



La figura muestra una variante de 10 polos del artículo

#### Sus ventajas

- Máxima flexibilidad en el diseño del equipo: una regleta básica para conectores con distintas tecnologías de conexión
- ☑ El principio de montaje conocido permite el uso universal
- ☑ La conexión vertical permite su disposición en varias filas sobre la placa de circuitos.
- Contorno cerrado para una estabilidad óptima de la conexión enchufable
- Fácil sustitución de las placas de circuito impreso mediante módulos enchufables















## Datos mercantiles

Unidad de embalaje	250 pcs
EAN	4 017918 029326
EAN	4017918029326
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	1,200 g
Número de tarifa arancelaria	85366990
País de origen	Alemania
Clave de venta	AAAFEA

#### Datos técnicos

#### **Dimensiones**

Longitud [1]	8,6 mm
Anchura	17,24 mm
Paso	5,08 mm
Media a	10,16 mm
Anchura [ w ]	17,24 mm



### Datos técnicos

#### Dimensiones

Altura [ h ]	15,9 mm
Altura de construcción	12 mm
Longitud de la patilla de soldar	3,9 mm
Dimensiones de patilla	1 x 1 mm
Longitud	8,6 mm

#### Generalidades

Familia de artículos	MSTBVA 2,5/G
Grupo material aislante	I
Tensión transitoria de dimensionamiento (III/3)	4 kV
Tensión transitoria de dimensionamiento (III/2)	4 kV
Tensión transitoria de dimensionamiento (II/2)	4 kV
Tensión de dimensionamiento (III/3)	250 V
Tensión de dimensionamiento (III/2)	320 V
Tensión de dimensionamiento (II/2)	630 V
Conexión según norma	EN-VDE
Corriente nominal I <sub>N</sub>	12 A
Corriente de carga máxima	12 A
Aislamiento	PA
Clase de combustibilidad según UL 94	V0
Color	verde
Número de polos	3

### Normas y especificaciones

Conexión según norma	EN-VDE
	CSA
Clase de combustibilidad según UL 94	V0

### **Environmental Product Compliance**

China RoHS	Espacio de tiempo para el uso previsto: ilimitado = EFUP-e	
	Sin sustancias peligrosas por encima de los umbrales	

### Clasificaciones

### eCl@ss

eCl@ss 4.0	272607xx
eCl@ss 4.1	27260701
eCl@ss 5.0	27260701
eCl@ss 5.1	27260700
eCl@ss 6.0	27260700
eCl@ss 7.0	27440402



## Clasificaciones

#### eCl@ss

eCl@ss 8.0	27440402
eCl@ss 9.0	27440402

#### **ETIM**

ETIM 3.0	EC001121
ETIM 4.0	EC002637
ETIM 5.0	EC002637
ETIM 6.0	EC002637
ETIM 7.0	EC002637

#### **UNSPSC**

UNSPSC 6.01	30211810
UNSPSC 7.0901	39121409
UNSPSC 11	39121409
UNSPSC 12.01	39121409
UNSPSC 13.2	39121409

## Homologaciones

Homologaciones

Homologaciones

 ${\sf CSA\:/\:IECEE\:CB\:Scheme\:/\:VDE\:Gutachten\:mit\:Fertigungs\"{u}berwachung\:/\:EAC\:/\:cULus\:Recognized}$ 

Homologaciones Ex

### Detalles de homologaciones

CSA <b>SP</b>	http://www.csagroup.org/services-indu	stries/product-listing/ 13631
	В	D
Tensión nominal UN	300 V	300 V
Corriente nominal IN	12 A	10 A



# Homologaciones

IECEE CB Scheme	CB scheme	http://www.iecee.org/	DE1-60988-B1B2
Tensión nominal UN		250 V	
Corriente nominal IN		12 A	

VDE Gutachten mit Fertigungsüberwachung	VDE	http://www2.vde.com/de/Institut/Online-Service/ VDE-gepruefteProdukte/Seiten/Online-Suche.aspx		40004701
Tensión nominal UN			250 V	
Corriente nominal IN			12 A	

EAC EAC	B.01742
---------	---------

cULus Recognized	http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/	LISEXT/1FRAME/index.htm E60425-19931011
	В	D
Tensión nominal UN	300 V	300 V
Corriente nominal IN	12 A	10 A

#### Accesorios

Accesorios

Elemento de codificación

Estrella de codificación - CR-MSTB - 1734401



Caballete, de plástico rojo, se inserta en la entalladura correspondiente de la carcasa de base o de la parte enchufable invertida

Marcador de bornes rotulado



#### Accesorios

Tarjeta de tiras adhesivas - SK 5,08/3,8:FORTL.ZAHLEN - 0804293



Tarjeta de tiras adhesivas, Tarjeta, blanco, rotulado, Longitudinal: números correlativos de 1 ...10, 11 ...20 etc. hasta 91 ...(99) 100, clase de montaje: pegado, para ancho de borne: 5,08 mm, superficie útil: 5,08 x 3,8 mm

#### Tapón ciego

Accesorios - MSTB-BL - 1755477



Pieza ciega, para formar grupos, se enchufa en la patilla, de material aislante verde

#### Otros artículos

Conector enchufable para placa de circ. impreso - TVMSTB 2,5/ 3-ST-5,08 - 1719011



Conector para placa de circuito impreso, corriente nominal: 12 A, número de polos: 3, paso: 5,08 mm, tipo de conexión: Conexión por tornillo con cápsula de tracción, color: verde, superficie contactos: Estaño

Conector enchufable para placa de circ. impreso - FKCN 2,5/ 3-ST-5,08 - 1754571



Conector para placa de circuito impreso, corriente nominal: 12 A, número de polos: 3, paso: 5,08 mm, tipo de conexión: Conexión por resorte push-in, color: verde, superficie contactos: Estaño

Conector enchufable para placa de circ. impreso - MSTB 2,5/ 3-ST-5,08 - 1757022



Conector para placa de circuito impreso, corriente nominal: 12 A, número de polos: 3, paso: 5,08 mm, tipo de conexión: Conexión por tornillo con cápsula de tracción, color: verde, superficie contactos: Estaño



#### Accesorios

Conector enchufable para placa de circ. impreso - MSTBP 2,5/ 3-ST-5,08 - 1769023



Conector para placa de circuito impreso, corriente nominal: 12 A, número de polos: 3, paso: 5,08 mm, tipo de conexión: Conexión por tornillo con cápsula de tracción, color: verde, superficie contactos: Estaño

Conector enchufable para placa de circ. impreso - MSTB 2,5/ 3-STZ-5,08 - 1776168



Conector para placa de circuito impreso, corriente nominal: 12 A, número de polos: 3, paso: 5,08 mm, tipo de conexión: Conexión por tornillo con cápsula de tracción, color: verde, superficie contactos: Estaño

Conector enchufable para placa de circ. impreso - FRONT-MSTB 2,5/ 3-ST-5,08 - 1777293



Conector para placa de circuito impreso, corriente nominal: 12 A, número de polos: 3, paso: 5,08 mm, tipo de conexión: Conexión por tornillo frontal, color: verde, superficie contactos: Estaño

Conector enchufable para placa de circ. impreso - MSTBT 2,5/ 3-ST-5,08 - 1779990



Conector para placa de circuito impreso, corriente nominal: 12 A, número de polos: 3, paso: 5,08 mm, tipo de conexión: Conexión por tornillo con cápsula de tracción, color: verde, superficie contactos: Estaño

Conector enchufable para placa de circ. impreso - MVSTBR 2,5/ 3-ST-5,08 - 1792252



Conector para placa de circuito impreso, corriente nominal: 12 A, número de polos: 3, paso: 5,08 mm, tipo de conexión: Conexión por tornillo con cápsula de tracción, color: verde, superficie contactos: Estaño



#### Accesorios

Conector enchufable para placa de circ. impreso - MVSTBW 2,5/ 3-ST-5,08 - 1792760



Conector para placa de circuito impreso, corriente nominal: 12 A, número de polos: 3, paso: 5,08 mm, tipo de conexión: Conexión por tornillo con cápsula de tracción, color: verde, superficie contactos: Estaño

Conector enchufable para placa de circ. impreso - MSTBC 2,5/ 3-ST-5,08 - 1808829



Conector para placa de circuito impreso, corriente nominal: 12 A, número de polos: 3, paso: 5,08 mm, tipo de conexión: Conexión engastada, color: verde, Contactos hembra engastados correspondientes, con indicaciones relativas a la corriente [A] y la gama de secciones de conductor [mm²]: 10A/MSTBC-MT 0,5-1,0 (3190564); 10A/MSTBC-MT 0,5-1,0 BA (3190645); 12A/MSTBC-MT 1,5-2,5 (3190551); 12A/MSTBC-MT 1,5-2,5 BA (3190658). BA = Contactos en cinta

Conector enchufable para placa de circ. impreso - MSTBC 2,5/ 3-STZ-5,08 - 1809514



Conector para placa de circuito impreso, corriente nominal: 12 A, número de polos: 3, paso: 5,08 mm, tipo de conexión: Conexión engastada, color: verde, Contactos hembra engastados correspondientes, con indicaciones relativas a la corriente [A] y la gama de secciones de conductor [mm²]: 10A/MSTBC-MT 0,5-1,0 (3190564); 10A/MSTBC-MT 0,5-1,0 BA (3190645); 12A/MSTBC-MT 1,5-2,5 (3190551); 12A/MSTBC-MT 1,5-2,5 BA (3190658). BA = Contactos en cinta

Conector enchufable para placa de circ. impreso - MSTBU 2,5/ 3-STD-5,08 - 1824133



Bloque enchufable directo, corriente nominal: 12 A, número de polos: 3, paso: 5,08 mm, tipo de conexión: Conexión por tornillo con cápsula de tracción, color: verde, superficie contactos: Estaño, montaje: Montaje directo

Conector enchufable para placa de circ. impreso - MSTBU 2,5/ 3-ST-5,08-FL - 1824366



Bloque enchufable directo, corriente nominal: 12 A, número de polos: 3, paso: 5,08 mm, tipo de conexión: Conexión por tornillo con cápsula de tracción, color: verde, superficie contactos: Estaño, montaje: Montaje directo



#### Accesorios

Conector enchufable para placa de circ. impreso - SMSTB 2,5/ 3-ST-5,08 - 1826296



Conector para placa de circuito impreso, corriente nominal: 12 A, número de polos: 3, paso: 5,08 mm, tipo de conexión: Conexión por tornillo con cápsula de tracción, color: verde, superficie contactos: Estaño

Conector enchufable para placa de circ. impreso - TMSTBP 2,5/ 3-ST-5,08 - 1853023



Conector para placa de circuito impreso, corriente nominal: 12 A, número de polos: 3, paso: 5,08 mm, tipo de conexión: Conexión por tornillo con cápsula de tracción, color: verde, superficie contactos: Estaño, Con este conector pueden insertarse en bucle conductores de módulo a módulo

Conector enchufable para placa de circ. impreso - FKC 2,5/ 3-ST-5,08 - 1873061



Conector para placa de circuito impreso, corriente nominal: 12 A, número de polos: 3, paso: 5,08 mm, tipo de conexión: Conexión por resorte push-in, color: verde, superficie contactos: Estaño

Conector enchufable para placa de circ. impreso - FKCVW 2,5/ 3-ST-5,08 - 1873663



Conector para placa de circuito impreso, corriente nominal: 12 A, número de polos: 3, paso: 5,08 mm, tipo de conexión: Conexión por resorte push-in, color: verde, superficie contactos: Estaño

Conector enchufable para placa de circ. impreso - FKCVR 2,5/ 3-ST-5,08 - 1873964



Conector para placa de circuito impreso, corriente nominal: 12 A, número de polos: 3, paso: 5,08 mm, tipo de conexión: Conexión por resorte push-in, color: verde, superficie contactos: Estaño



#### Accesorios

Conector enchufable para placa de circ. impreso - QC 1/3-ST-5,08 - 1883268



Conector para placa de circuito impreso, corriente nominal: 10 A, número de polos: 3, paso: 5,08 mm, tipo de conexión: Conexión por desplazamiento, color: verde, superficie contactos: Estaño

Conector enchufable para placa de circ. impreso - FKCT 2,5/ 3-ST-5,08 - 1902123



Conector para placa de circuito impreso, corriente nominal: 12 A, número de polos: 3, paso: 5,08 mm, tipo de conexión: Conexión por resorte push-in, color: verde, superficie contactos: Estaño

Conector enchufable para placa de circ. impreso - TFKC 2,5/ 3-ST-5,08 - 1962613



Conector para placa de circuito impreso, corriente nominal: 12 A, número de polos: 3, paso: 5,08 mm, tipo de conexión: Conexión por resorte push-in, color: verde, superficie contactos: Estaño

Conector enchufable para placa de circ. impreso - FKCS 2,5/ 3-ST-5,08 - 1975082



Conector para placa de circuito impreso, corriente nominal: 12 A, número de polos: 3, paso: 5,08 mm, tipo de conexión: Conexión por resorte push-in, color: verde, superficie contactos: Estaño

Phoenix Contact 2019 © - all rights reserved http://www.phoenixcontact.com