

Borne para placa de circuito impreso - MPT 0,5/ 3-2,54 - 1725669

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>)



Borne p. placa de circuito impreso, Corriente nominal: 6 A, Tensión nominal: 160 V, Paso: 2,54 mm, Número de polos: 3, Tipo de conexión: Conexión por tornillo, Montaje: Soldar, Dirección de conexión Conductor/placa de circuito impreso: 0 °, Color: verde


La figura muestra una variante de 10 polos del artículo

Propiedades del artículo

- Construcción una fila con dirección de conexión horizontal
- Inserto en grupos constructivos miniatura con mayor grosor de contacto
- Terminal impreso MICRO en paso IC de 2,54 mm
-



Datos mercantiles

Unidad de embalaje	250 pcs
EAN	 4 017918 116262
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	0.61 g
Número de tarifa arancelaria	85369010
País de origen	Alemania

Datos técnicos

Dimensiones

Longitud	6,2 mm
Paso	2,54 mm
Medida a	5,08 mm
Dimensiones patilla	0,5 x 0,9 mm
Diámetro orificio	1,1 mm

Generalidades

Familia de artículos	MPT 0,5
Grupo material aislante	I
Tensión transitoria de dimensionamiento (III/3)	1,5 kV
Tensión transitoria de dimensionamiento (III/2)	1,5 kV

Borne para placa de circuito impreso - MPT 0,5/ 3-2,54 - 1725669

Datos técnicos

Generalidades

Tensión transitoria de dimensionamiento (II/2)	2,5 kV
Tensión de dimensionamiento (III/3)	63 V
Tensión de dimensionamiento (III/2)	160 V
Tensión de dimensionamiento (II/2)	320 V
Conexión según norma	EN-VDE
Corriente nominal I _N	6 A
Sección nominal	0,5 mm ²
Corriente de carga máxima	6 A
Aislamiento	PA
Superficie pin de soldadura	Sn
Clase de combustibilidad según UL 94	V0
Longitud a desaislar	4,5 mm
Número de polos	3
Rosca de tornillo	M1,6
Par de apriete mín.	0,12 Nm
Par de apriete máx.	0,15 Nm

Datos de conexión

Sección de conductor rígido mín.	0,14 mm ²
Sección de conductor rígido máx.	0,5 mm ²
Sección de conductor flexible mín.	0,14 mm ²
Sección de conductor flexible máx.	0,5 mm ²
Sección de conductor flexible con puntera, sin manguito de plástico mín.	0,25 mm ²
Sección de conductor flexible con puntera, sin manguito de plástico máx.	0,34 mm ²
Sección de conductor flexible con puntera, con manguito de plástico mín.	0,25 mm ²
Sección de conductor flexible con puntera, con manguito de plástico máx.	0,34 mm ²
Sección de conductor AWG mín.	26
Sección de conductor AWG máx.	20
2 conductores con la misma sección, rígidos mín.	0,14 mm ²
2 conductores con la misma sección, rígidos máx.	0,34 mm ²
2 conductores con la misma sección, flexibles mín.	0,14 mm ²
2 conductores con la misma sección, flexibles máx.	0,34 mm ²

Clasificaciones

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27141109
eCl@ss 4.1	27141109
eCl@ss 5.0	27141190

Borne para placa de circuito impreso - MPT 0,5/ 3-2,54 - 1725669

Clasificaciones

eCl@ss

eCl@ss 5.1	27141190
eCl@ss 6.0	27261101
eCl@ss 7.0	27440401
eCl@ss 8.0	27440401

ETIM

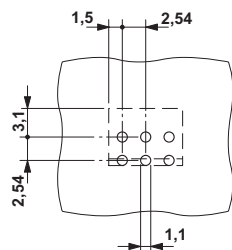
ETIM 3.0	EC001121
ETIM 4.0	EC002643
ETIM 5.0	EC002643

UNSPSC

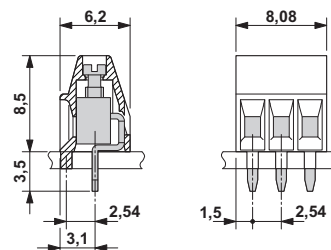
UNSPSC 6.01	30211801
UNSPSC 7.0901	39121432
UNSPSC 11	39121432
UNSPSC 12.01	39121432
UNSPSC 13.2	39121432

Dibujos

Esquema de taladros



Esquema de dimensiones



Las variantes de 2 y 3 polos poseen un pin de sujeción adicional (1,5 mm de longitud) para sujetar la carga mecánica.