Datos básicos

MSTB 2,5/12-ST-5,08

Código de artículo: 1757116

La figura muestra una variante de 10 polos del artículo

http://eshop.phoenixcontact.de/phoenix/treeViewClick.do?UID=1757116

Parte enchufable, Corriente nominal: 12 A, N. polos: 12, Paso: 5,08 mm, Color: verde, Superficie de metal: Sn

Datos mercantiles	
GTIN (EAN)	4 017918 029647
sales group	E111
Paquete	50 pcs.
Arancel	85366990
Página del catálogo	Página 198 (CC-2009)

Observaciones acerca del producto

Conforme a WEEE/RoHS desde: 01.01.2003

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

Datos técnicos

Medidas / polos	
Paso	5,08 mm
Media a	55,88 mm
Número de polos	12
Rosca de tornillo	M3
Par de apriete mín.	0,5 Nm

Par de apriete máx.	0,6 Nm

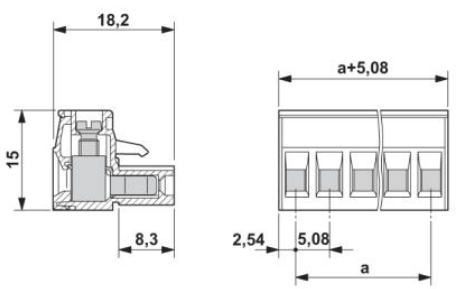
Datos técnicos

Familia de artículos	MSTB 2,5/..-ST
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/2)	320 V
Tensión de dimensionamiento (II/2)	630 V
Conexión según norma	EN-VDE
Corriente nominal I_N	12 A
Tensión nominal U_N	250 V
Sección nominal	2,5 mm²
Corriente de carga máxima	12 A (Con una sección de conductor de 2,5 mm^2)
Aislamiento	PA
Clase de combustibilidad según UL 94	V0
Calibre macho	A3
Longitud a desaislar	7 mm
Tensión nominal UL/CUL Usegroup B	250 V
Corriente nominal UL/CUL Usegroup B	12 A
Tensión nominal UL/CUL Usegroup D	300 V
Corriente nominal UL/CUL Usegroup D	10 A

Datos de conexión

Sección de conductor rígido mín.	0,2 mm²
Sección de conductor rígido máx.	2,5 mm²
Sección de conductor flexible mín.	0,2 mm²
Sección de conductor flexible máx.	2,5 mm²
Sección de conductor flexible con puntera, sin manguito de plástico mín.	0,25 mm²
Sección de conductor flexible con puntera, sin manguito de plástico máx.	2,5 mm²
Sección de conductor flexible con puntera, con manguito de plástico mín.	0,25 mm²
Sección de conductor flexible con puntera, con manguito de plástico máx.	2,5 mm²
Sección de conductor AWG/kcmil mín.	24

Sección de conductor AWG/kcmil máx.	12
2 conductores con la misma sección, rígidos mín.	0,2 mm²
2 conductores con la misma sección, rígidos máx.	1 mm²
2 conductores con la misma sección, flexibles mín.	0,2 mm²
2 conductores con la misma sección, flexibles máx.	1,5 mm²
2 conductores con la misma sección, flexibles con AEH, sin manguito de plástico mín.	0,25 mm²
2 conductores con la misma sección, flexibles con AEH sin manguito de plástico máx.	1 mm²
2 conductores con la misma sección, flexibles con TWIN-AEH, con manguito de plástico mín.	0,5 mm²
2 conductores con la misma sección, flexibles con TWIN-AEH con manguito de plástico máx.	1,5 mm²
AWG conforme a UL/CUL mín.	30
AWG conforme a UL/CUL máx.	12

Dibujos

Esquema de dimensiones