

Parte enchufable - PSC 1,5/ 5-F - 1841912

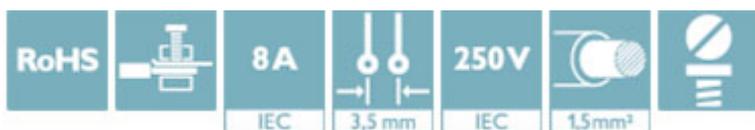
Tenga en cuenta que los datos indicados aquí proceden del catálogo en línea. Los datos completos se encuentran en la documentación del usuario. Son válidas las condiciones generales de uso de las descargas por Internet.
(<http://phoenixcontact.es/download>)



Conector para placa de circuito impreso, corriente nominal: 8 A, tensión de dimensionamiento (III/2): 320 V, número de polos: 5, paso: 3,5 mm, tipo de conexión: Conexión por tornillo con cápsula de tracción, color: verde, superficie contactos: Estaño

Sus ventajas

- ✓ El principio de montaje conocido permite el uso universal
- ✓ Poco calentamiento debido a máxima fuerza de contacto
- ✓ Chapa de pantalla para una conexión de pantalla EMC profesional en el interior del equipo
- ✓ Brida atornillable que ofrece máxima estabilidad mecánica



Datos mercantiles

Unidad de embalaje	50 pcs
EAN	 4 017918 111885
EAN	4017918111885
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	7,340 g
Número de tarifa arancelaria	85366990
País de origen	Polonia
Clave de venta	AAAEAA

Datos técnicos

Dimensiones

Longitud [l]	16 mm
Anchura [w]	39,2 mm
Altura [h]	12,5 mm
Paso	3,5 mm
Media a	14 mm

Generalidades

Familia de artículos	PSC 1,5/..-F
Número de polos	5

Parte enchufable - PSC 1,5/ 5-F - 1841912

Datos técnicos

Generalidades

Tipo de conexión	Conexión por tornillo con cápsula de tracción
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 (Para un empleo en carcasas metalizadas o metálicas, hay que emplear el grado de protección "baja tensión de protección".)
Tensión de dimensionamiento (III/2)	320 V
Tensión de dimensionamiento (II/2)	630 V
Conexión según norma	EN-VDE
Corriente nominal I_N	8 A
Sección nominal	1,5 mm ²
Corriente de carga máxima	8 A
Aislamiento	PA
Clase de combustibilidad según UL 94	V0
Rosca de tornillo	M2
Par de apriete mín.	0,22 Nm
Par de apriete máx.	0,25 Nm

Datos de conexión

Sección de conductor rígido mín.	0,14 mm ²
Sección de conductor rígido máx.	1,5 mm ²
Sección de conductor flexible mín.	0,14 mm ²
Sección de conductor flexible máx.	1,5 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.	1,5 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.	1,5 mm ²
Sección de conductor AWG mín.	28
Sección de conductor AWG máx.	16
AWG conforme a UL/CUL mín.	30
AWG conforme a UL/CUL máx.	14

Normas y especificaciones

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

Environmental Product Compliance

	Lead 7439-92-1
China RoHS	Espacio de tiempo para el uso previsto (EFUP): 50 años

Parte enchufable - PSC 1,5/ 5-F - 1841912

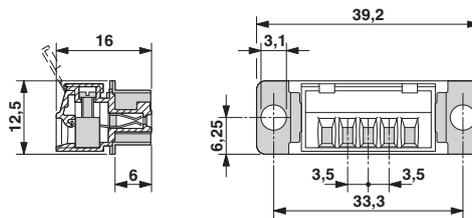
Datos técnicos

Environmental Product Compliance

	Encontrará información sobre las sustancias peligrosas en la declaración del fabricante en la pestaña "Descargas"
--	---

Dibujos

Esquema de dimensiones



Homologaciones

Homologaciones

Homologaciones

CSA / EAC / cULus Recognized

Homologaciones Ex

Detalles de homologaciones

CSA		http://www.csagroup.org/services-industries/product-listing/	13631
	D	B	
Tensión nominal UN	300 V	300 V	
Corriente nominal IN	8 A	8 A	
mm ² /AWG/kcmil	28-16	28-16	

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

Parte enchufable - PSC 1,5/ 5-F - 1841912

Homologaciones

cULus Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	E60425-19920306
	D	B	
Tensión nominal UN	300 V	300 V	
Corriente nominal IN	8 A	8 A	
mm ² /AWG/kcmil	30-14	30-14	