

PP-H 6/ 1-R OG - Conector



3061733

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/3061733>

Tenga en cuenta que los datos mostrados en este documento PDF se generaron a partir de nuestro catálogo online. Por favor, encontrará todos los datos en la documentación del usuario. Prevalecen nuestras condiciones generales de uso para descargas.



Conector, para confeccionado libre, tensión nominal: 1000 V, corriente nominal: 41 A, número de conexiones: 1, número de polos: 1, tipo de conexión: Conexión push-in, Sección de dimensionamiento: 6 mm², 1er piso, sección: 0,5 mm² - 10 mm², color: naranja

Sus ventajas

- Posibilidad de rotulación de gran superficie
- Con los conectores COMBI tecnología Push-in autoconfeccionables, para cada tarea existe una solución que puede realizar el propio usuario
- Comprobado para aplicaciones ferroviarias

Datos comerciales

Código de artículo	3061733
Unidad de embalaje	50 Unidades
Cantidad mínima de pedido	1.000 Unidades
Clave de venta	BE2244
Clave de producto	BE2244
GTIN	4046356897778
Peso por unidad (incluido el embalaje)	8,213 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	8 g
Número de tarifa arancelaria	85366990
País de origen	PL

Datos técnicos

Propiedades del artículo

Tipo de producto	Conector de bornes
Número de polos	1
Paso	8,2 mm
Número de conexiones	1
Número de filas	1
Potenciales	1

Propiedades de aislamiento

Categoría de sobretensión	III
Grado de polución	3

Propiedades eléctricas

Tensión transitoria de dimensionamiento	8 kV
Potencia disipada máxima con condición nominal	1,31 W

Datos de conexión

Número de conexiones por piso	1
Sección nominal	6 mm ²

1er piso

Tipo de conexión	Conexión push-in
Longitud de pelado	12 mm
Calibre macho	A5
Conexión según norma	IEC 61984
Sección de conductor rígido	0,5 mm ² ... 10 mm ²
Sección de conductor AWG	20 ... 8 (Convertido según IEC)
Sección de conductor flexible	0,5 mm ² ... 6 mm ²
Sección de cable flexible [AWG]	20 ... 10 (Convertido según IEC)
Sección de cable flexible (puntera sin manguito de plástico)	0,5 mm ² ... 6 mm ²
Sección de cable flexible (puntera con manguito de plástico)	0,5 mm ² ... 6 mm ²
Sección de cable flexible (2 conductores con la misma sección con puntera TWIN con manguito de plástico)	0,5 mm ² ... 1,5 mm ²
2 conductores con la misma sección, flexibles con puntera TWIN con manguito de plástico	0,5 mm ² ... 1,5 mm ²
Sección nominal	6 mm ²
Corriente nominal	41 A
Corriente de carga máxima	41 A (con una sección de conductor de 6 mm ²)
Tensión nominal	1000 V

1er piso Sección de conexión directamente enchufable

Sección de conductor rígido	1 mm ² ... 10 mm ²
Sección de cable flexible (puntera sin manguito de plástico)	1 mm ² ... 6 mm ²

Sección de cable flexible (puntera con manguito de plástico)	1 mm² ... 6 mm²
--	-----------------

Dimensiones

Anchura	8,2 mm
Altura	49,3 mm
Paso	8,2 mm

Datos del material

Color	naranja (RAL 2003)
Clase de inflamabilidad según UL 94	V0
Grupo material aislante	I
Material aislante	PA

Propiedades mecánicas

Datos mecánicos

Pared lateral abierta	No
-----------------------	----

Condiciones medioambientales y de vida útil

Condiciones ambientales

Temperatura ambiente (almacenamiento / transporte)	-25 °C ... 60 °C (durante poco tiempo, no más de 24 h, de -60 °C a +70 °C)
Temperatura ambiente (montaje)	-5 °C ... 70 °C
Temperatura ambiente (accionamiento)	-5 °C ... 70 °C
Humedad de aire admisible (almacenamiento / transporte)	30 % ... 70 %

Normas y especificaciones

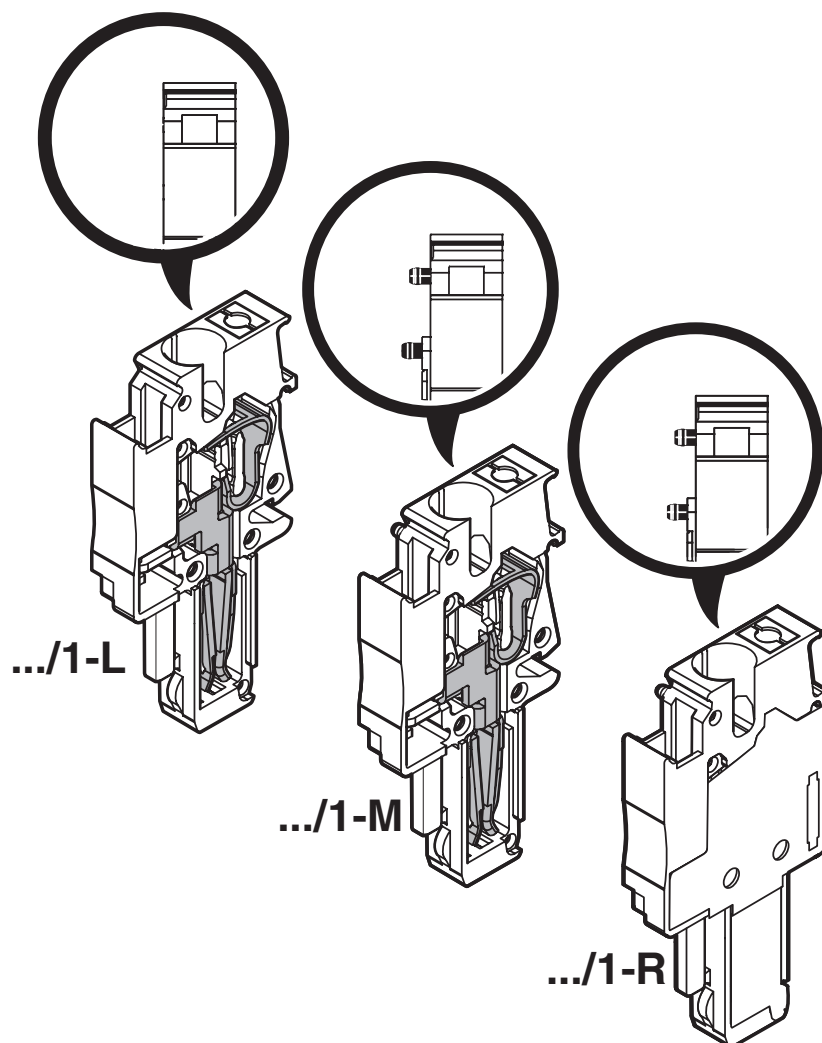
Conexión según norma	IEC 61984
----------------------	-----------

Montaje

Indicaciones de montaje	Para el bloqueo sencillo de los elementos de conexión y acoplamiento COMBI autoconfeccionables, se recomienda emplear una herramienta de presión paralela
-------------------------	---

Dibujos

Plano esquemático



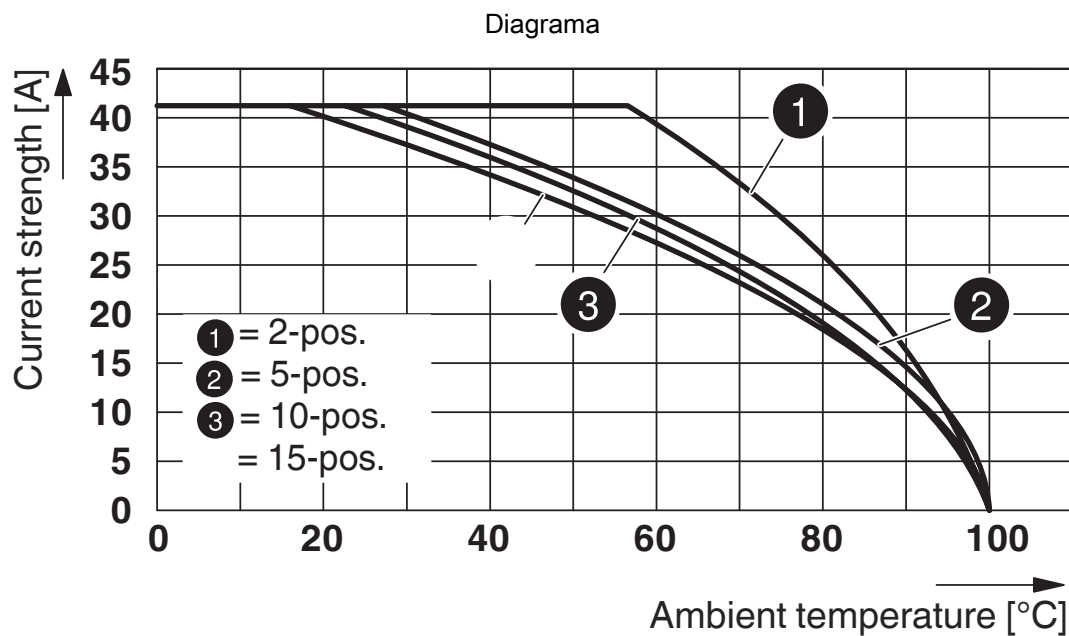


Diagrama eléctrico



PP-H 6/ 1-R OG - Conector

3061733

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/3061733>



Homologaciones

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/es/productos/3061733>

 IECEE CB Scheme ID de homologación: DE1-64372_B1_B2				
	Tensión nominal U_N	Corriente nominal I_N	Sección AWG	Sección mm^2
keine				
	1000 V	-	-	-

PP-H 6/ 1-R OG - Conector

3061733

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/3061733>



Clasificaciones

ECLASS

ECLASS-13.0	27250306
ECLASS-15.0	27250306

ETIM

ETIM 10.0	EC002021
-----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400
-------------	----------

Environmental product compliance

EU RoHS

Cumple los requisitos de la Directiva RoHS	Sí, Ninguna excepción
--	-----------------------

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Ninguna sustancia peligrosa por encima de los valores límite

EU REACH SVHC

Indicación acerca de la sustancia candidata según REACH (n.º CAS)	Ninguna sustancia con una fracción de masa superior a 0,1 %
---	---

Phoenix Contact 2026 © - Todos los derechos reservados
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT, S.A.U.
Parque Tecnológico de Asturias p. 16-17
E-33428 LLANERA (Asturias)
+34 985 791 636
info@phoenixcontact.es