

PT 10,3-HESI 1000V - Soporte para fusibles



3062142

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/3062142>

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.



Soporte para fusibles, tipo de fusible: gPV 10,3 x 38 mm según 60269-6, tensión nominal: 1000 V DC, corriente nominal: 20 A, tipo de conexión: Conexión push-in, Sección de dimensionamiento: 10 mm², sección: 1,5 mm²- 10 mm², clase de montaje: NS 35/7,5, NS 35/15, color: negro

Sus ventajas

- Conexión de conductores con ahorro de tiempo mediante la tecnología de inserción directa sin herramientas
- Conexión cómoda gracias a una menor fuerza de inserción
- Integración y sustitución sencillas de fusibles mediante el elemento de palanca
- Elevadas fuerzas de extracción de conductores gracias al diseño de los resortes
- Flexibilidad total gracias a los accesorios estandarizados de puente, rotulación y prueba CLIPLINE complete
- Comprobación sencilla de los fusibles mediante tomas de pruebas integradas

Datos comerciales

Código de artículo	3062142
Unidad de embalaje	10 Unidades
Cantidad mínima de pedido	10 Unidades
Clave de venta	BE2234
Clave de producto	BE2234
GTIN	4046356724746
Peso por unidad (incluido el embalaje)	53,61 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	53,6 g
Número de tarifa arancelaria	85369095
País de origen	CN

Datos técnicos

Notas

Indicación de pedido:	Cartucho de fusible no incluido en el volumen de suministro
-----------------------	---

Propiedades del artículo

Tipo de producto	Borne para fusible
Número de conexiones	2
Número de filas	1

Propiedades de aislamiento

Categoría de sobretensión	III
Grado de polución	3

Propiedades eléctricas

Tensión transitoria de dimensionamiento	6 kV
Potencia disipada máxima con condición nominal	4 W
Fusible	gPV 10,3 x 38 mm según 60269-6
Disipación máxima	3 W (Cartucho fusible)

Datos de conexión

Número de conexiones por piso	2
Sección nominal	10 mm ²
Sección de dimensionamiento AWG	6
Tipo de conexión	Conexión push-in
Longitud de pelado	18 mm
Conexión según norma	IEC 60269-1 / -2
Sección de conductor rígido	1,5 mm ² ... 10 mm ²
Sección de conductor AWG	14 ... 8 (Convertido según IEC)
Sección de conductor flexible	1,5 mm ² ... 16 mm ²
Sección de cable flexible [AWG]	14 ... 6 (Convertido según IEC)
Sección de cable flexible (puntera sin manguito de plástico)	1,5 mm ² ... 10 mm ²
Sección de cable flexible (puntera con manguito de plástico)	1,5 mm ² ... 10 mm ²
Sección nominal	10 mm ²
Corriente nominal	20 A (La corriente y la tensión quedan determinadas por el fusible empleado.)
Corriente de carga máxima	20 A (La corriente y la tensión quedan determinadas por el fusible empleado.)
Tensión nominal	1000 V DC (La corriente y la tensión quedan determinadas por el fusible empleado.)

Sección de conexión directamente enchufable

Sección de conductor rígido	1,5 mm ² ... 10 mm ²
Sección de cable rígido [AWG]	16 ... 6 (Convertido según IEC)
Sección de cable flexible (puntera sin manguito de plástico)	4 mm ² ... 10 mm ²

PT 10,3-HESI 1000V - Soporte para fusibles



3062142

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/3062142>

Sección de cable flexible (puntera con manguito de plástico)	2,5 mm² ... 10 mm²
--	--------------------

Dimensiones

Anchura	17,6 mm
Altura	87 mm
Profundidad en NS 35/7,5	63 mm
Profundidad en NS 35/15	70,5 mm

Datos del material

Color	negro (RAL 9005)
Clase de inflamabilidad según UL 94	V0
Grupo material aislante	IIIa
Material aislante	PA

Propiedades mecánicas

Datos mecánicos

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

Condiciones medioambientales y de vida útil

Condiciones ambientales

Temperatura ambiente (servicio)	-60 °C ... 85 °C (Rango de temperatura de servicio incl. autocalentamiento, temperatura de servicio de corta duración máx.; véase RTI Elec.)
Temperatura ambiente (almacenamiento / transporte)	-25 °C ... 55 °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 (servicio)	20 % ... 90 %
Humedad de aire admisible (almacenamiento / transporte)	30 % ... 70 %

Normas y especificaciones

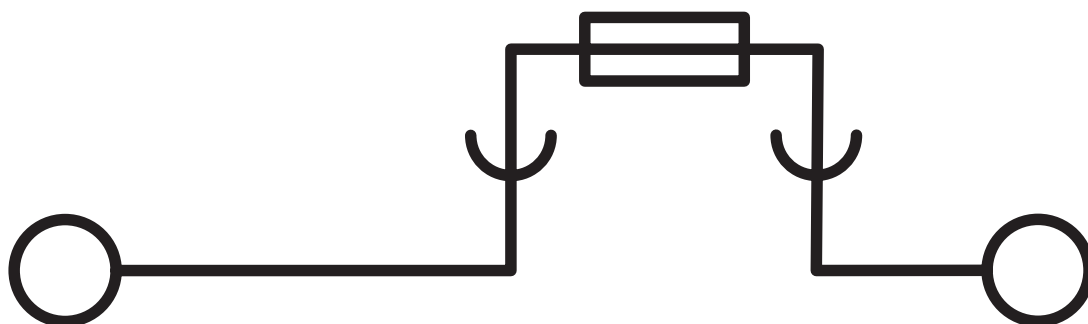
Conexión según norma	IEC 60269-1 / -2
----------------------	------------------

Montaje

Tipo de montaje	NS 35/7,5
	NS 35/15

Dibujos

Diagrama eléctrico



PT 10,3-HESI 1000V - Soporte para fusibles



3062142

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/3062142>

Homologaciones

 To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/es/productos/3062142>

 cULus Listed ID de homologación: E353282				
	Tensión nominal U_N	Corriente nominal I_N	Sección AWG	Sección mm^2
keine				
	1000 V	32 A	14 - 6	-

 EAC ID de homologación: RU C-DE.BL08.B.00644	
--	--

 EAC ID de homologación: KZ7500651131219505	
--	--

PT 10,3-HESI 1000V - Soporte para fusibles



3062142

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/3062142>

Clasificaciones

ECLASS

ECLASS-13.0	27250113
ECLASS-15.0	27250113

ETIM

ETIM 10.0	EC000899
-----------	----------

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 %
---	---

EF3.1 Cambio climático

CO2e kg	0,98 kg CO2e
---------	--------------