

UKK 4-FS - Borne de paso

2770561

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2770561>



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.



Borne de paso, tensión nominal: 400 V, corriente nominal: 20 A, 1. Y 2º piso, conexión a la izquierda, tipo de conexión: Conexión por tornillo, Sección de dimensionamiento: 4 mm², sección: 0,2 mm² - 4 mm², tipo de conexión: Conexión de enchufe plano, montaje: NS 35/7,5, NS 35/15, NS 32, color: gris

Datos comerciales

Código de artículo	2770561
Unidad de embalaje	50 Unidades
Cantidad mínima de pedido	50 Unidades
Clave de venta	BE511X
Clave de producto	BE511X
GTIN	4017918067977
Peso por unidad (incluido el embalaje)	14,706 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	14,706 g
Número de tarifa arancelaria	85369010
País de origen	PL

Datos técnicos

Propiedades del artículo

Tipo de producto	Borne de paso
Familia de productos	UK
Número de conexiones	6
Número de filas	2
Potenciales	2

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	1,02 W

Datos de conexión

Número de conexiones por piso	3
Sección nominal	4 mm ²

1. Y 2º piso, conexión a la izquierda

Tipo de conexión	Conexión por tornillo
Rosca de tornillo	M3
Par de apriete	0,6 ... 0,8 Nm
Longitud de pelado	8 mm
Calibre macho	A4
Sección de conductor rígido	0,2 mm ² ... 4 mm ²
Sección de conductor AWG	24 ... 12 (Convertido según IEC)
Sección de conductor flexible	0,2 mm ² ... 4 mm ²
Sección de cable flexible [AWG]	24 ... 12 (Convertido según IEC)
Sección de cable flexible (puntera sin manguito de plástico)	0,25 mm ² ... 4 mm ²
Sección de cable flexible (puntera con manguito de plástico)	0,25 mm ² ... 2,5 mm ²
Sección con peine puenteador rígido	4 mm ²
Sección con peine puenteador flexible	2,5 mm ²
2 conductores con la misma sección, rígidos	0,2 mm ² ... 1 mm ²
2 conductores con la misma sección, flexibles	0,2 mm ² ... 1,5 mm ²
2 conductores de igual sección, flexibles con puntera, sin manguito de plástico	0,25 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	4 mm ²
Corriente nominal	20 A
Corriente de carga máxima	20 A (con una sección de conductor de 4 mm ²)
Tensión nominal	400 V

UKK 4-FS - Borne de paso

2770561

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2770561>



Tipo de conexión	Conexión de enchufe plano
------------------	---------------------------

Dimensiones

Anchura	6,2 mm
Ancho de tapa	1,5 mm
Altura	72 mm
Profundidad en NS 32	64 mm
Profundidad en NS 35/7,5	59 mm
Profundidad en NS 35/15	66,5 mm

Datos del material

Color	gris (RAL 7042)
Clase de inflamabilidad según UL 94	V2
Grupo material aislante	I
Material aislante	PA

Propiedades mecánicas

Datos mecánicos

Pared lateral abierta	Sí
-----------------------	----

Condiciones medioambientales y de vida útil

Condiciones ambientales

Temperatura ambiente (servicio)	-60 °C ... 105 °C (para la temperatura de servicio de corta duración máx. véase RTI Elec.)
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 %

Montaje

Tipo de montaje	NS 35/7,5
	NS 35/15
	NS 32

Dibujos

Diagrama eléctrico

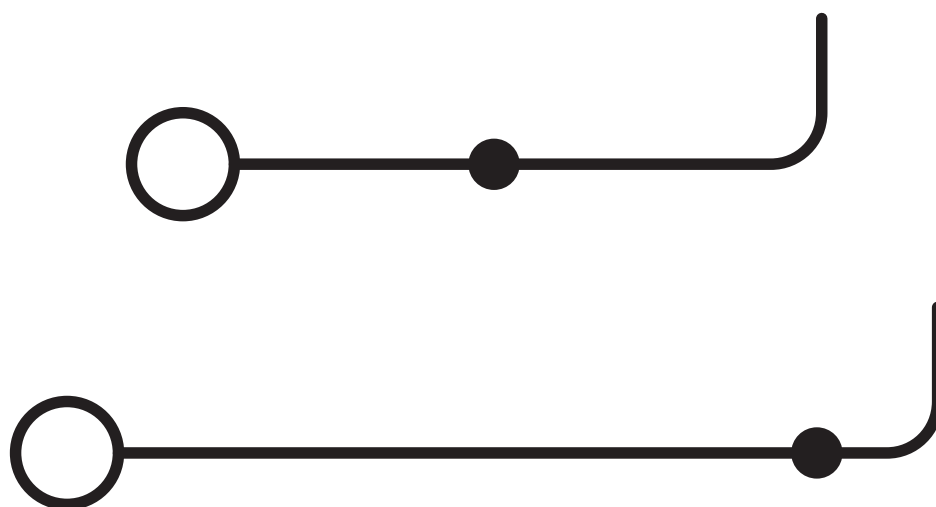
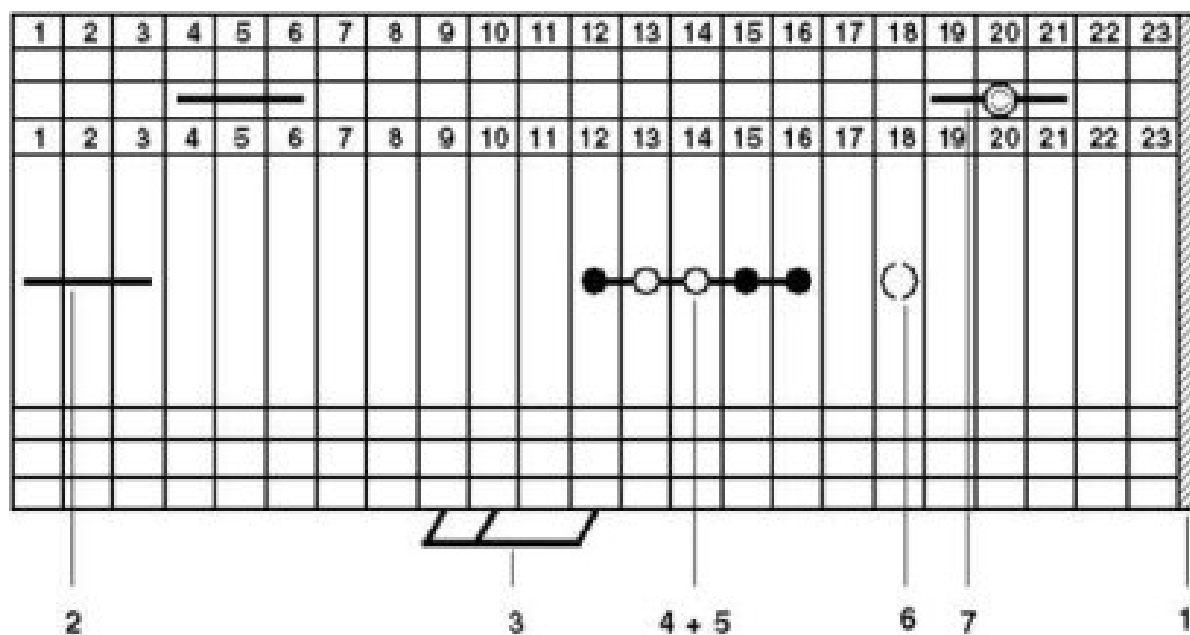


Diagrama eléctrico



- 1 = Tapa
2 = Puente fijo
3 = Peine puenteador
4 = Puente seccionable
5 = Aislador
6 = Hembra roscada para toma de pruebas con la clavija de pruebas MPS o la clavija reductora RPS
7 = Hembra roscada, aislada, solo para colocar sobre FBI, KB, ISSBI

UKK 4-FS - Borne de paso

2770561

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2770561>



Homologaciones

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2770561>

**EAC**

EAC
ID de homologación: RU C-DE.BL08.B.00541

cULus Recognized ID de homologación: E60425				
	Tensión nominal U_N	Corriente nominal I_N	Sección AWG	Sección mm^2
B				
	300 V	20 A	30 - 10	-
C				
	300 V	20 A	30 - 10	-

UKK 4-FS - Borne de paso



2770561

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/2770561>

Clasificaciones

ECLASS

ECLASS-13.0	27250101
ECLASS-15.0	27250101

ETIM

ETIM 10.0	EC000897
-----------	----------

UNSPSC

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

Environmental product compliance

EU RoHS

Cumple los requisitos de la Directiva RoHS	Sí
excepciones, si fueran conocida	6(c)

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-50
	Encontrará una tabla de declaración RoHS de China relativa al artículo en la zona de descargas del artículo correspondiente, en el apartado "Declaración del fabricante". No se emite ninguna tabla de declaración RoHS de China ni se requiere en ninguno de los artículos con EFUP-E.

EU REACH SVHC

Indicación acerca de la sustancia candidata según REACH (n.º CAS)	Lead(n.º CAS: 7439-92-1)
SCIP	a3385588-54f3-4653-9fac-a462d8e36423

EF3.1 Cambio climático

CO2e kg	0,079 kg CO2e
---------	---------------