

UTME 4 BG - Borne interrump. para circ. medida



1348765

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1348765>

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 interrump. para circ. medida, tensión nominal: 500 V, corriente nominal: 28 A, tipo de conexión: Conexión por tornillo, Sección de dimensionamiento: 4 mm², sección: 0,14 mm² - 6 mm², montaje: NS 35/7,5, NS 35/15, color: beige

Sus ventajas

- Construcción compacta

Datos comerciales

Código de artículo	1348765
Unidad de embalaje	50 Unidades
Cantidad mínima de pedido	50 Unidades
Clave de venta	BE1133
Clave de producto	BE1133
GTIN	4063151666569
Peso por unidad (incluido el embalaje)	15,242 g
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	15,242 g
Número de tarifa arancelaria	85369010
País de origen	PL

UTME 4 BG - Borne interrump. para circ. medida



1348765

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1348765>

Datos técnicos

Propiedades del artículo

Tipo de producto	Borne interrumpible
Número de conexiones	2
Número de filas	1
Potenciales	1

Propiedades de aislamiento

Categoría de sobretensión	III
---------------------------	-----

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	2
Sección nominal	4 mm ²
Tipo de conexión	Conexión por tornillo
Rosca de tornillo	M3
Par de apriete	0,6 ... 0,8 Nm
Longitud de pelado	9 mm
Calibre macho	A4
Conexión según norma	IEC 60947-7-1
Sección de conductor rígido	0,14 mm ² ... 6 mm ²
Sección de conductor AWG	26 ... 10 (Convertido según IEC)
Sección de conductor flexible	0,14 mm ² ... 6 mm ²
Sección de cable flexible [AWG]	26 ... 10 (Convertido según IEC)
Sección de cable flexible (puntera sin manguito de plástico)	0,14 mm ² ... 4 mm ²
Sección de cable flexible (puntera con manguito de plástico)	0,14 mm ² ... 4 mm ²
2 conductores con la misma sección, rígidos	0,14 mm ² ... 1,5 mm ²
2 conductores con la misma sección, flexibles	0,14 mm ² ... 1,5 mm ²
2 conductores con la misma sección, flexibles con puntera TWIN con manguito de plástico	0,5 mm ² ... 2,5 mm ²
Sección nominal	4 mm ²
Corriente nominal	28 A
Corriente de carga máxima	28 A (bei 6 mm ² Leiterquerschnitt starr)
Tensión nominal	500 V

Dimensiones

Anchura	6,2 mm
Ancho de tapa	2,2 mm
Altura	66 mm
Profundidad en NS 35/7,5	49,5 mm

UTME 4 BG - Borne interrump. para circ. medida



1348765

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1348765>

Profundidad en NS 35/15	57 mm
-------------------------	-------

Datos del material

Color	beige (RAL 7032)
Clase de inflamabilidad según UL 94	V0
Grupo material aislante	I
Material aislante	PA
Utilización estática de material aislante en frío	-60 °C
Índice de temperatura del material aislante relativo (Elec., UL 746 B)	130 °C
Protección contra incendios para vehículos sobre carriles (DIN EN 45545-2) R22	HL 1 - HL 3
Protección contra incendios para vehículos sobre carriles (DIN EN 45545-2) R23	HL 1 - HL 3
Protección contra incendios para vehículos sobre carriles (DIN EN 45545-2) R24	HL 1 - HL 3
Protección contra incendios para vehículos sobre carriles (DIN EN 45545-2) R26	HL 1 - HL 3
Inflamabilidad de las superficies NFPA 130 (ASTM E 162)	aprobado
Densidad de los gases de combustión óptica específica NFPA 130 (ASTM E 662)	aprobado
Toxicidad de los gases de combustión NFPA 130 (SMP 800C)	aprobado

Propiedades mecánicas

Datos mecánicos

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

Condiciones medioambientales y de vida útil

Condiciones ambientales

Temperatura ambiente (servicio)	-60 °C ... 110 °C (Rango de temperatura de servicio incl. autocalentamiento, 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 (servicio)	20 % ... 90 %
Humedad de aire admisible (almacenamiento / transporte)	30 % ... 70 %

Normas y especificaciones

Conexión según norma	IEC 60947-7-1
----------------------	---------------

Montaje

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

UTME 4 BG - Borne interrump. para circ. medida



1348765

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1348765>

Indicaciones de montaje

Por motivos de aislamiento, la cabeza de los tornillos de los carriles DIN NS 35/7,5 no debe superar una altura de 5 mm, incluida la arandela.

UTME 4 BG - Borne interrump. para circ. medida

1348765

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1348765>



Homologaciones

To download certificates, visit the product detail page: <https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1348765>



CSA
ID de homologación: 13631



EAC
ID de homologación: KZ7500651131219505

	cULus Recognized ID de homologación: E60425			
	Tensión nominal U_N	Corriente nominal I_N	Sección AWG	Sección mm^2
B				
	300 V	25 A	26 - 10	-
C				
	300 V	25 A	26 - 10	-
D				
	600 V	5 A	26 - 10	-



CSA
ID de homologación: 13631

UTME 4 BG - Borne interrump. para circ. medida

1348765

<https://www.phoenixcontact.com/es/productos/1348765>



Clasificaciones

ECLASS

ECLASS-13.0	27250109
ECLASS-15.0	27250109

ETIM

ETIM 10.0	EC000902
-----------	----------

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	f6d23da7-98b1-44ad-9598-0de607ee0a06

EF3.1 Cambio climático

CO2e kg	0,03 kg CO2e
---------	--------------