

Borne de tierra para carril - USLKG 10 N - 3003923

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>)



Borne de tierra para carril, Tipo de conexión: Conexión por tornillo, N° de polos: 1, Sección: 0,5 mm² - 16 mm², AWG: 20 - 6, Anchura: 10,2 mm, Altura: 45,8 mm, Color: amarillo-verde, Tipo de montaje: NS 35/7,5, NS 35/15, NS 32



Datos mercantiles

Unidad de embalaje	50 Udad
EAN	 4 017918 107079
Peso por unidad (sin incluir el embalaje)	30.282 g
Número de tarifa arancelaria	85369010
País de origen	Alemania

Datos técnicos

Generalidades

Número de pisos	1
Número de conexiones	2
Sección nominal	10 mm²
Color	amarillo-verde
Aislamiento	PA
Clase de combustibilidad según UL 94	V0
Tensión transitoria de dimensionamiento	8 kV
Grado de polución	3
Categoría de sobretensiones	III
Grupo material aislante	I
Conexión según norma	IEC 60947-7-2
Pared lateral abierta	nein
Número de polos	1
Índice de temperatura material aislante (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21))	125 °C

Borne de tierra para carril - USLKG 10 N - 3003923

Datos técnicos

Generalidades

Utilización estática de material aislante en frío	-60 °C
---	--------

Dimensiones

Anchura	10,2 mm
Longitud	42,5 mm
Altura	45,8 mm
Altura NS 35/7,5	47 mm
Altura NS 35/15	54,5 mm
Altura NS 32	52 mm

Datos de conexión

Observación	Observe la capacidad de corriente de los carriles.
Tipo de conexión	Conexión por tornillo
Conexión según norma	IEC 60947-7-2
Sección de conductor rígido mín.	0,5 mm ²
Sección de conductor rígido máx.	16 mm ²
Sección de conductor AWG mín.	20
Sección de conductor AWG máx.	6
Sección de conductor flexible mín.	0,5 mm ²
Sección de conductor flexible máx.	10 mm ²
Sección del conductor flexible AWG mín.	20
Sección del conductor flexible AWG máx.	8
Sección de conductor flexible con puntera, sin manguito de plástico mín.	0,5 mm ²
Sección de conductor flexible con puntera, sin manguito de plástico máx.	10 mm ²
Sección de conductor flexible con puntera, con manguito de plástico mín.	0,5 mm ²
Sección de conductor flexible con puntera, con manguito de plástico máx.	6 mm ²
2 conductores con la misma sección, rígidos mín.	0,5 mm ²
2 conductores con la misma sección, rígidos máx.	4 mm ²
2 conductores con la misma sección, flexibles mín.	0,5 mm ²
2 conductores con la misma sección, flexibles máx.	4 mm ²
2 conductores con la misma sección, flexibles con TWIN-AEH, con manguito de plástico mín.	0,5 mm ²
2 conductores con la misma sección, flexibles con TWIN-AEH con manguito de plástico máx.	6 mm ²
2 conductores con la misma sección, flexibles con AEH, sin manguito de plástico mín.	0,5 mm ²
2 conductores con la misma sección, flexibles con AEH sin manguito de plástico máx.	2,5 mm ²
Conexión según norma	IEC/EN 60079-7
Sección de conductor rígido mín.	0,5 mm ²
Sección de conductor rígido máx.	16 mm ²

Borne de tierra para carril - USLKG 10 N - 3003923

Datos técnicos

Datos de conexión

Sección de conductor AWG mín.	20
Sección de conductor AWG máx.	6
Sección de conductor flexible mín.	0,5 mm ²
Sección de conductor flexible máx.	10 mm ²
Longitud a desaislar	10 mm
Calibre macho	B6
Rosca de tornillo	M4
Par de apriete mín.	1,5 Nm
Par de apriete máx.	1,8 Nm

Clasificaciones

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27141118
eCl@ss 4.1	27141118
eCl@ss 5.0	27141118
eCl@ss 5.1	27141118
eCl@ss 6.0	27141141
eCl@ss 7.0	27141141
eCl@ss 8.0	27141141

ETIM

ETIM 2.0	EC000901
ETIM 3.0	EC000901
ETIM 4.0	EC000901
ETIM 5.0	EC000901

UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211811
UNSPSC 7.0901	39121410
UNSPSC 11	39121410
UNSPSC 12.01	39121410
UNSPSC 13.2	39121410

Homologaciones

Homologaciones

Homologaciones

CSA / UL Recognized / KEMA-KEUR / cUL Recognized / LR / BV / DNV / ABS / PRS / KR / CCA / GL / EAC / EAC / cULus Recognized

Borne de tierra para carril - USLKG 10 N - 3003923

Homologaciones

Homologaciones Ex

IECEX / ATEX / EAC Ex / UL Recognized / cUL Recognized / cULus Recognized

Homologaciones solicitadas

Detalles de homologaciones

CSA 	
mm²/AWG/kcmil	24-6

UL Recognized 	
mm²/AWG/kcmil	24-6

KEMA-KEUR 	
mm²/AWG/kcmil	10

cUL Recognized 	
mm²/AWG/kcmil	24-6

LR

BV

DNV

ABS	
mm²/AWG/kcmil	24-6

Borne de tierra para carril - USLKG 10 N - 3003923

Homologaciones

PRS

KR

CCA

mm²/AWG/kcmil

10

GL

EAC

EAC

cULus Recognized  US

Dibujos

Diagrama eléctrico

