Ficha técnica de producto

Artículo Nº 56.703.2255.0

Borna de tierra WKFN 2,5 2P/2F-SL

Borne de tierra con conexión por cepo para montaje en TS 35, sección: 2.5 mm², anchura: 5 mm, color: verde-amarillo



Artículo Nº	56.703.2255.0
EAN	4049088047893
Unidad de embalaje	100 Pieza (s)

Certificaciones / Homologaciones

Datos técnicos

Datos generales

Sección nominal del conductor	2,5 mm²
Color	Verde/amarillo
Número de pisos	1
Número de conexiones por piso	4
Anchura del borne	5 mm
Carcasa para aislamiento	PA666
Tipo de inflamabilidad del material de aislamiento según UL94	V0
Método de montaje	Carril DIN (top hat rail) 35/7.5 mm
Bornes para instalaciones eléctricas	No
Anzahl der Klemmstellen je Etage	4
Montageart	Carril DIN (top hat rail) 35/7.5 mm
Brennbarkeitsklasse des Isolierstoffs	V0
Reihenklemmen für Installationsverteiler	No

Datos técnicos

Tensión de cortocircuito	8 kV
Grado de polución	3
Tapa de cierre requerida	Sí
Material de aislamiento	Termoplástico
Longitud	85,05 mm

Datos de conexión

Tipo de conexión 1	conexión por cepo
Tipo de conexión 2	Conexión enchufable de entrada
Mínima sección del conductor rígida	0,2 mm²
Máxima sección rígida del conductor	4 mm²
Mínima sección del conductor flexible	0,13 mm²
Máxima sección del conductor multifilar	4 mm²
Desforrado del conductor	11 mm

Datos técnicos UL/CSA

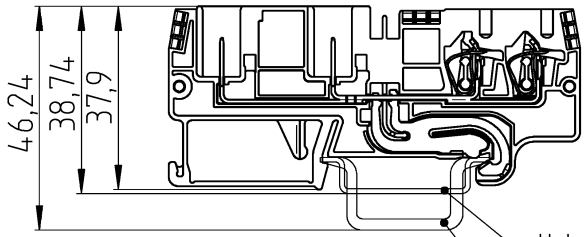
Sección del conductor UL	24-12 AWG
Tensión UL	500 V
Corriente facotry wiring	20 A

Corriente field wiring	20 A
Sección del conductor CSA	24-12 AWG
Tensión CSA	500 V
Corriente CSA	20 A

Accesorios

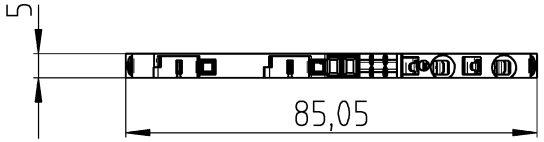
Artículo Nº	Tipo	Descripción
Z7.280.6227.0	Peine de unión IVBWKF 2,5- 2	
Z7.280.6327.0	Peine de unión IVBWKF 2,5- 3	
Z7.280.6427.0	Peine de unión IVBWKF 2,5- 4	
Z7.280.6527.0	Peine de unión IVBWKF 2,5- 5	
Z7.280.6627.0	Peine de unión IVBWKF 2,5- 6	
Z7.280.6727.0	Peine de unión IVBWKF 2,5- 7	
Z7.280.6827.0	Peine de unión IVBWKF 2,5- 8	
Z7.280.6927.0	Peine de unión IVBWKF 2,5- 9	
Z7.280.7027.0	Peine de unión IVBWKF 2,5- 10	
Z7.280.7127.0	Peine de unión IVBWKF 2,5- 11	
Z7.280.7227.0	Peine de unión IVBWKF 2,5- 12	
Z7.280.7327.0	Peine de unión IVBWKF 2,5- 13	
Z7.280.7427.0	Peine de unión IVBWKF 2,5 - 14	
Z7.280.7527.0	Peine de unión IVBWKF 2,5- 15	
Z7.280.7627.0	Peine de unión IVBWKF 2,5 - 16	
Z7.280.7727.0	Peine de unión IVBWKF 2,5 - 17	
Z7.280.7827.0	Peine de unión IVBWKF 2,5 - 18	
Z7.280.7927.0	Peine de unión IVBWKF 2,5 - 19	
Z7.280.8027.0	Peine de unión IVBWKF 2,5- 20	
98.300.0000.0	Carril DIN TS 35x7,5 UNPERF - l:2000mm	
98.300.1000.0	Carril DIN TS 35x7,5 PERF 15mm - l:2000mm	
98.300.1800.0	Carril DIN TS 35x7,5 PERF 18mm - l:2000mm	
98.300.1900.0	Carril DIN TS 35x7,5 PERF 25mm - l:2000mm	
98.360.0000.0	Carril DIN TS 35x15-2,3 UNPERF - l:2000mm	
98.360.0004.0	Carril DIN TS 35x15-2,3 UNPERF FZN - l:2000mm	
98.370.0000.0	Carril DIN TS 35x15 UNPERF - l:2000mm	
98.370.1000.0	Carril DIN TS 35x15 PERF 15mm - l:2000mm	
98.380.0000.0	Carril DIN TS 35x15-2,3 UNPERF CU - l:2000mm	
07.313.0055.0	Tapa final APFN 2,5 D2/2/35	
07.313.0155.0	Partición TWFN 2,5 TKM D2/2	

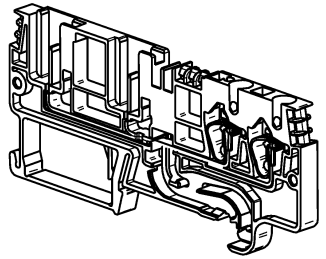
Dibujo técnico



Hutschiene EN 60715-35x7,5
mounting rail EN 60715-35x7,5

Hutschiene EN 60715-35x15
mounting rail EN 60715-35x15





56.703.2255.0	WKFN 2,5 2P / 2F SL	grün-gelb / green-yellow	X
Bestellnummer /Order number	Typ /Type	Farbe /colour	dar-gestellt /drawed

Weitere Daten siehe KATALOG oder eKatalog
additional data see CATALOG or eCATALOG

www.wieland-electric.com
eshop.wieland-electric.com

Tolerierung Size ISO 14405 Ⓔ / Tolerance system Size ISO 14405 Ⓔ.
(This ISO-standard describes the envelope principle. According to the envelope principle the deviations of form and parallelism are limited by the size tolerances).

ja/yes ☒ Stoffverbots- und Deklarationsliste nach WN 5020 010 ist einzuhalten. Conformity with Wieland document WN 5020 010 e (list of prohibited / declarable hazardous substances) to be declared!

Freitoleranz nach General tolerance

CAD - Zeichnung, keine manuellen Änderungen
CAD - drawing, no manual modifications allowed

1. Verwendung: First Use:

Blatt: 1 von 1
Sheet: 1 of 1

Werkstoff / Material

Maßstab / Scale: 1:1

Vol. mm³ Off./Srf. mm²

	Tag/Date	Name
gezeichnet drawn	23.05.2019	Schmitt J.
geprüft checked		
Normgeor. Stand. check		

Zeichnung Nr. / Drawing No.: 56.703.2255.0 13K

Index

Maße in mm / Dimensions are in mm

Ersatz für / Replacement for:

Type

Bennenung/Title: SCHUTZLEITERKLEMME
earth terminal

wieland
www.wieland-electric.com

Index | Datum / Blatt Date / Sheet | Änderung / Revision

Diese Maße werden bei Abnahme besonders geprüft
Ausschließlich Prüfmaße
Mit E gekennzeichnete Maße sind nur für interne Zwecke gültig

These dimensions will be especially checked at delivery
Only inspection dimensions
With E marked dimensions are only valid for internal use

Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet.
The reproduction, distribution and utilization of this document as well as the communication of its contents to others without express authorization is prohibited.