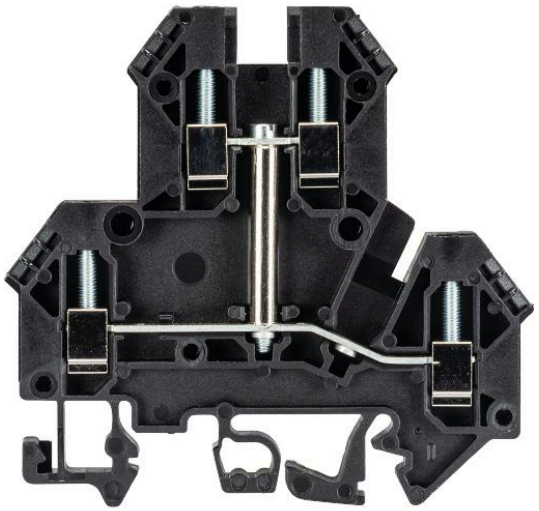
Ficha técnica de producto

Artículo Nº 57.403.6955.1

# Bornes de doble piso WKN2,5E / U VB SW/V0

Borne de paso de doble piso con Conexión por tornillo para montaje en TS 35/ TS 32, sección: 2.5 mm², anchura: 5 mm, color: negro



| | |
|---|---|
| Artículo Nº | 57.403.6955.1 |
| EAN | 4015573599918 |
| Unidad de embalaje | 100 Pieza (s) |

## Certificaciones / Homologaciones

## Datos técnicos

**Datos generales**

| | |
|---|---|
| Sección nominal del conductor | 2,5 mm² |
| Color | Negro |
| Número de pisos | 2 |
| Número de conexiones por piso | 2 |
| Anchura del borne | 5 mm |
| Carcasa para aislamiento | PA666 |
| Tipo de inflamabilidad del material de aislamiento según UL94 | V0 |
| Con certificación ATEX "Ex e" | No |
| Método de montaje | Carril DIN (top hat rail) /carril-G |
| Bornes para instalaciones eléctricas | No |
| Anzahl der Klemmstellen je Etage | 2 |
| Montageart | Carril DIN (top hat rail) /carril-G |
| Brennbarkeitsklasse des Isolierstoffs | V0 |
| Reihenklemmen für Installationsverteiler | No |

**Datos técnicos**

| | |
|---|---|
| Corriente Asignada | 24 A |
| Tensión Asignada | 500 V |
| Tensión de cortocircuito | 6 kV |
| Grado de polución | 3 |
| Tapa de cierre requerida | Sí |
| Material de aislamiento | Termoplástico |
| Longitud | 65,8 mm |

**Datos de conexión**

| | |
|---|---|
| Tipo de conexión 1 | conexión por tornillo |

| | |
|---|---|
| Tipo de conexión 2 | conexión por tornillo |
| Mínima sección del conductor rígida | 0,2 mm² |
| Máxima sección rígida del conductor | 4 mm² |
| Mínima sección del conductor flexible | 0,14 mm² |
| Máxima sección del conductor multifilar | 2,5 mm² |
| Desforrado del conductor | 8 mm |
| Par de apriete del conductor | 0,4 Nm |

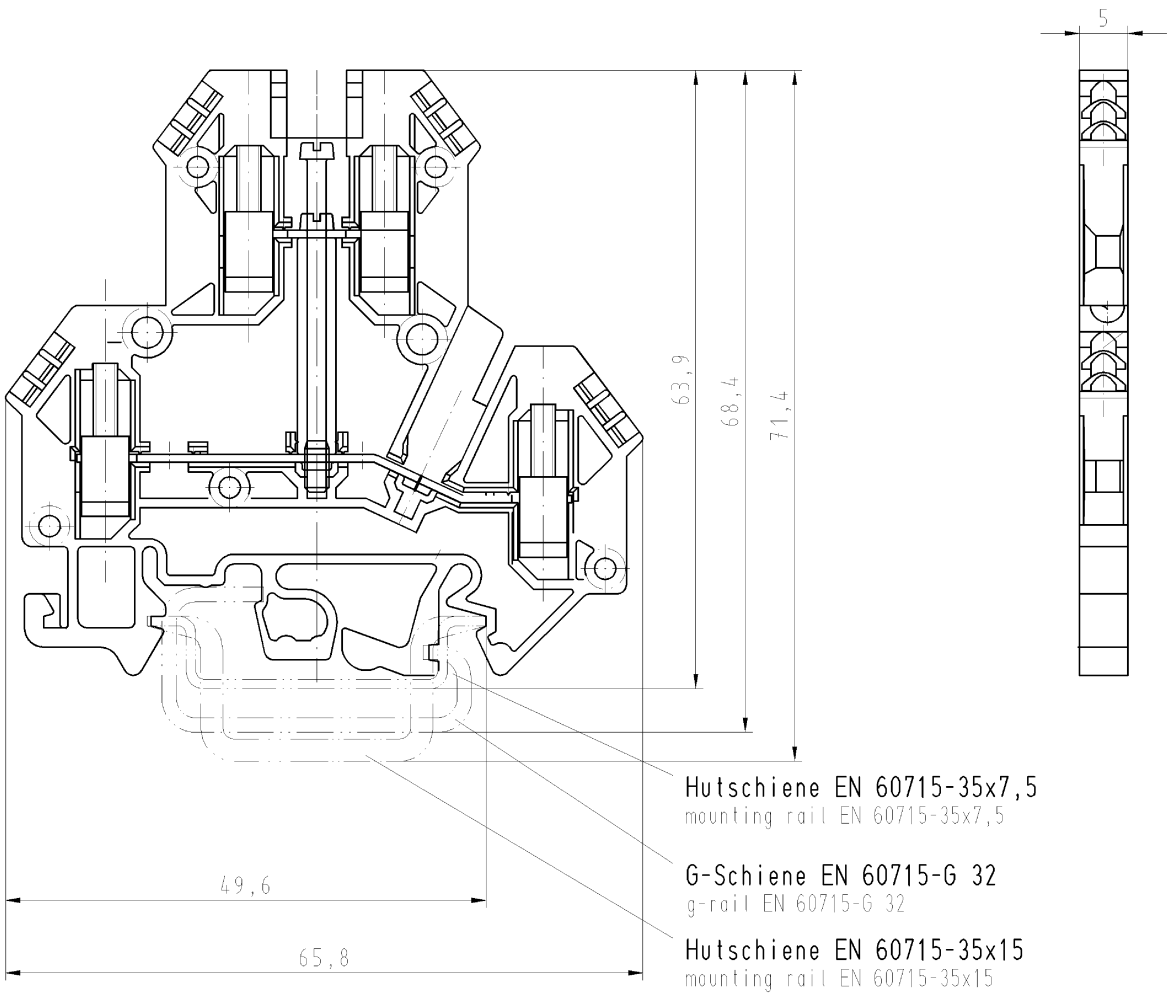
**Datos técnicos UL/CSA**

| | |
|---|---|
| Sección del conductor UL | 22-12 AWG |
| Tensión UL | 600 V |
| Corriente facotry wiring | 25 A |
| Corriente field wiring | 20 A |
| Sección del conductor CSA | 24-12 AWG |
| Tensión CSA | 600 V |
| Corriente CSA | 25 A |

## Accesorios

| Artículo Nº | Tipo | Descripción |
|---|---|---|
| Z7.280.0227.0 | Peine de unión VB WK 2,5 - 2 | |
| Z7.280.0327.0 | Peine de unión VB WK 2,5 - 3 | |
| Z7.280.0427.0 | Peine de unión VB WK 2,5 - 4 | |
| Z7.280.0527.0 | Peine de unión VB WK 2,5 - 5 | |
| Z7.280.0627.0 | Peine de unión VB WK 2,5 - 6 | |
| Z7.280.2227.0 | Puente de aislamiento IVBWK 2,5 - 2 | |
| Z7.280.2327.0 | Puente de aislamiento IVBWK 2,5 - 3 | |
| Z7.280.2427.0 | Puente de aislamiento IVBWK 2,5 - 4 | |
| Z7.280.2527.0 | Puente de aislamiento IVBWK 2,5 - 5 | |
| Z7.280.2627.0 | Puente de aislamiento IVBWK 2,5 - 6 | |
| Z7.280.2727.0 | Puente de aislamiento IVBWK 2,5 - 7 | |
| Z7.280.2827.0 | Puente de aislamiento IVBWK 2,5 - 8 | |
| Z7.280.2927.0 | Puente de aislamiento IVBWK 2,5 - 9 | |
| Z7.280.3027.0 | Puente de aislamiento IVBWK 2,5 -10 | |
| Z7.280.3127.0 | Puente de aislamiento IVBWK 2,5 -11 | |
| Z7.280.3227.0 | Puente de aislamiento IVBWK 2,5 -12 | |
| 98.190.0000.0 | Carril DIN TS 32 UNPERF - l:2000mm | |
| 98.190.1000.0 | Carril DIN TS 32 PERF 15mm - l:2000mm | |
| 98.210.0000.0 | Carril DIN TS 32 UNPERF AL - l:2000mm | |
| 98.220.0000.0 | Carril DIN TS 32 UNPERF CU - l:2000mm | |
| 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 | |
| 07.312.1755.0 | Tapa final APN2,5E | |
| 07.312.1855.0 | Partición TWN2,5E | |
| 04.242.5053.0 | Tira de etiquetas 9705 A / 5 / 10 | |

Dibujo técnico




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

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.

Weitere Daten siehe Katalog
further data see catalog

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Freitoleranz nach | | | CAD - Zeichnung, keine manuellen Änderungen | | | 1.Verwendung: - | | Bl.: 1 von 1 |
| | / | Maßstab 2:1 | Werkstoff und Oberfläche: | 2003 | Tag | Name | Zeichnung Nr. 57.403.6955.1 01K | Index |
| | / | | | Entworfen | 14.03. | Schmitt J. | | |
| | / | | | Geprüft | - | - | | |
| | / | Vol. mm³ | Dif. mm² | Normgepr. | - | - | Ersatz für: - | |
| | / | wieland Elektrische Verbindungen | | WKN 2,5 E/U/VB | | Benennung ETAGENKLEMME modular double-deck terminal | | |
| | / | | | | | | | |
| Buchstabe | Datum / Blatt | | | | | | | |
| Änderung | | | | | | | | |