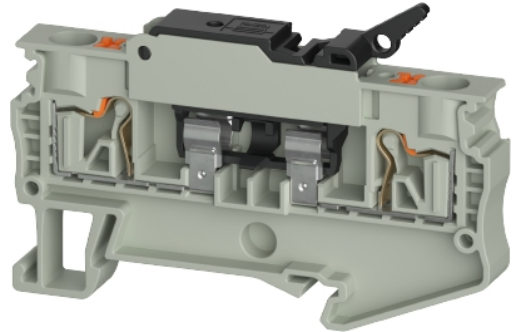


## Hoja Técnica

Referencia: 5D.204.4455.0

Borna portafusible WTPN 4 FSIL 5X20

Borna portafusible WTPN 4 FSIL 5X20 tensión asignada 500 V, corriente asignada 6,3 A, Conexión Push-In, número de pisos 1, número de conexiones por piso 2, sección nominal del conductor 4 mm<sup>2</sup>, tamaño del cable de conexión semirígido sin puntera 0,2mm<sup>2</sup> - 4mm<sup>2</sup>, método de montaje Carril DIN (top hat rail), color Negro, anchura del borne 8 mm, tipo de inflamabilidad del material de aislamiento según ul94 V0, bornes para instalaciones eléctricas Sí



|                    |               |
|--------------------|---------------|
| Referencia         | 5D.204.4455.0 |
| EAN                | 4049088718991 |
| Unidad de Embalaje | 50            |

Certificaciones / Homologaciones



## Datos técnicos

### Datos generales

|                                                               |                           |
|---------------------------------------------------------------|---------------------------|
| Sección nominal del conductor                                 | 4 mm <sup>2</sup>         |
| Color                                                         | Negro                     |
| Número de pisos                                               | 1                         |
| Número de conexiones por piso                                 | 2                         |
| Anchura del borne                                             | 8 mm                      |
| Carcasa para aislamiento                                      | PA                        |
| Tipo de inflamabilidad del material de aislamiento según UL94 | V0                        |
| Método de montaje                                             | Carril DIN (top hat rail) |
| Bornes para instalaciones eléctricas                          | Sí                        |
| Anschlussart                                                  | Conexión Push-In          |
| Anzahl der Klemmstellen je Etage                              | 2                         |
| Montageart                                                    | Carril DIN (top hat rail) |
| Brennbarkeitsklasse des Isolierstoffs                         | V0                        |
| Reihenklemmen für Installationsverteiler                      | Sí                        |

### Datos técnicos

|                          |               |
|--------------------------|---------------|
| Corriente Asignada       | 6,3 A         |
| Tensión Asignada         | 500 V         |
| Tensión de cortocircuito | 6 kV          |
| Grado de polución        | 3             |
| Tapa de cierre requerida | Sí            |
| Material de aislamiento  | Termoplástico |
| Longitud                 | 67,3 mm       |
| Anchura                  | 8 mm          |
| Altura                   | 45,7 mm       |

### Datos de conexión

|                  |                  |
|------------------|------------------|
| Tipo de conexión | Conexión Push-In |
|------------------|------------------|

|                                                                                     |                                |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|
| Tipo de conexión 1                                                                  | Conexión enchufable de entrada |
| Mínima sección del conductor rígida                                                 | 0,2 mm <sup>2</sup>            |
| Máxima sección rígida del conductor                                                 | 4 mm <sup>2</sup>              |
| Mínima sección del conductor flexible                                               | 0,2 mm <sup>2</sup>            |
| Máxima sección del conductor multifilar                                             | 4 mm <sup>2</sup>              |
| Sección mín. de la cubierta del cable (flexible, semirígida) con punteras del cable | 0,25 mm <sup>2</sup>           |
| Sección máx. del conductor (flexible, rígido) con puntera del cable                 | 4 mm <sup>2</sup>              |
| Desforrado del conductor                                                            | 12 mm                          |

#### Datos técnicos UL/CSA

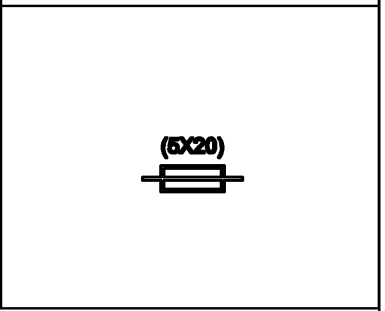
|                           |           |
|---------------------------|-----------|
| Sección del conductor UL  | 24-10 AWG |
| Tensión UL                | 300 V     |
| Corriente factory wiring  | 6,3 A     |
| Corriente field wiring    | 6,3 A     |
| Sección del conductor CSA | 24-10 AWG |
| Tensión CSA               | 300 V     |
| Corriente CSA             | 6,3 A     |

#### Clasificación

|          |          |
|----------|----------|
| ETIM 9.0 | EC000899 |
|----------|----------|

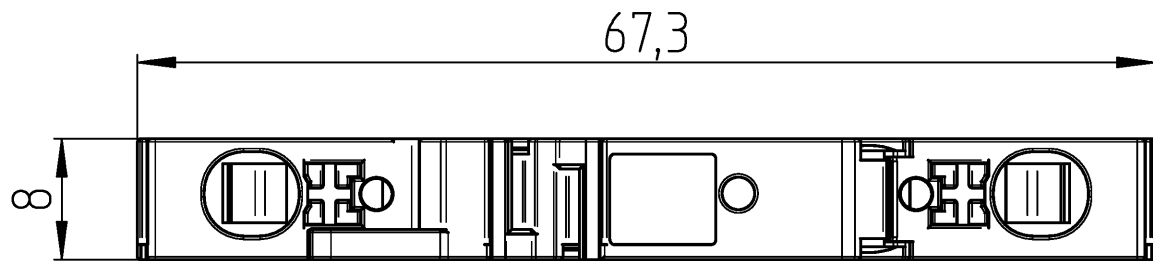
#### Certificados de producto

|                              |          |
|------------------------------|----------|
| REACH-SVHC conformity status | Conforme |
|------------------------------|----------|



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

F



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



|                                                                                                                                                                                                                                           |                               |                                                                                                                                                     |                                                                                               |                                              |                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                           |                                                                                                            |                                 |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|--|
| Tolerierung Size ISO 14405 ☒ / Tolerance system Size ISO 14405 ☒.<br>(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.<br>Conformity with Wieland document WN 5020.010 e (list of prohibited / declarable hazardous substances) to be declared! |                                                                                                                           |                                                                                                            |                                 |  |
| Freitoleranz nach<br>General tolerance                                                                                                                                                                                                    |                               |                                                                                                                                                     | CAD - Zeichnung, keine manuellen Änderungen<br>CAD - drawing, no manual modifications allowed |                                              |                                                                                                                                                                                                         | 1. Verwendung:<br>First Use:                                                                                              |                                                                                                            | Blatt: 1 von 1<br>Sheet: 1 of 1 |  |
|                                                                                                                                                                                                                                           | /                             |                                                                | Werkstoff / Material                                                                          |                                              | Tag/Date                                                                                                                                                                                                | Name                                                                                                                      | Zeichnung Nr. / Drawing No.<br><br><div style="font-size: 2em; font-weight: bold;">5D.204.4455.0 13K</div> | Index                           |  |
|                                                                                                                                                                                                                                           | /                             |                                                                                                                                                     |                                                                                               | gezeichnet<br>drawn                          | 09.05.2025                                                                                                                                                                                              | Hollet                                                                                                                    |                                                                                                            |                                 |  |
|                                                                                                                                                                                                                                           | /                             |                                                                                                                                                     |                                                                                               | Elektronische Freigabe<br>Electronic Release |                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                           |                                                                                                            |                                 |  |
|                                                                                                                                                                                                                                           | /                             |                                                                                                                                                     |                                                                                               | Maße in mm / Dimensions are in mm            |                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                           |                                                                                                            |                                 |  |
|                                                                                                                                                                                                                                           | /                             | Maßstab / Scale<br><br>2:1                                                                                                                          |                                                                                               |                                              |                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                           |                                                                                                            |                                 |  |
|                                                                                                                                                                                                                                           | /                             | Vol.                                                                                                                                                | mm <sup>3</sup>                                                                               | Dfl./Srf.                                    | mm <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                         | Ersatz für / Replacement for:                                                                                             |                                                                                                            |                                 |  |
|                                                                                                                                                                                                                                           | /                             |  <div style="font-size: 2em; font-weight: bold;">wieland</div> |                                                                                               |                                              | Type                                                                                                                                                                                                    | Benennung/Title                                                                                                           |                                                                                                            |                                 |  |
|                                                                                                                                                                                                                                           | /                             |                                                                                                                                                     |                                                                                               |                                              |                                                                                                                                                                                                         | <div style="font-size: 2em; font-weight: bold;">SICHERUNGSKLEMME</div> <div style="font-size: 1.2em;">fuse terminal</div> |                                                                                                            |                                 |  |
|                                                                                                                                                                                                                                           | /                             |                                                                                                                                                     |                                                                                               |                                              |                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                           |                                                                                                            |                                 |  |
|                                                                                                                                                                                                                                           | /                             |                                                                                                                                                     |                                                                                               |                                              |                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                           |                                                                                                            |                                 |  |
| Index                                                                                                                                                                                                                                     | Datum / Blatt<br>Date / Sheet |                                                                                                                                                     |                                                                                               |                                              |                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                           |                                                                                                            |                                 |  |
| Änderung / Revision                                                                                                                                                                                                                       |                               |                                                                                                                                                     |                                                                                               |                                              |                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                           |                                                                                                            |                                 |  |