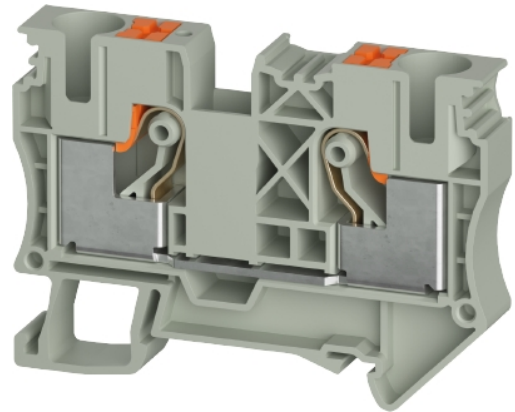


## Hoja Técnica

Referencia: 5D.210.0055.0

Borne de paso WTPN 10

Borne de paso WTPN 10 tensión asignada 1000 V, corriente asignada 57 A, Conexión Push-In, número de pisos 1, número de conexiones por piso 2, sección nominal del conductor 10 mm<sup>2</sup>, tamaño del cable de conexión semirígido sin puntera 0,5mm<sup>2</sup> - 10mm<sup>2</sup>, método de montaje Carril DIN (top hat rail), color Gris, anchura del borne 10 mm, tipo de inflamabilidad del material de aislamiento según UL94 V0



|                    |               |
|--------------------|---------------|
| Referencia         | 5D.210.0055.0 |
| EAN                | 4049088719219 |
| Unidad de Embalaje | 50            |

Certificaciones / Homologaciones



LR

## Datos técnicos

### Datos generales

|                                                               |                           |
|---------------------------------------------------------------|---------------------------|
| Sección nominal del conductor                                 | 10 mm <sup>2</sup>        |
| Color                                                         | Gris                      |
| Número de pisos                                               | 1                         |
| Número de conexiones por piso                                 | 2                         |
| Anchura del borne                                             | 10 mm                     |
| Carcasa para aislamiento                                      | PA                        |
| Tipo de inflamabilidad del material de aislamiento según UL94 | V0                        |
| Método de montaje                                             | Carril DIN (top hat rail) |
| Anschlussart                                                  | Conexión Push-In          |
| Anzahl der Klemmstellen je Etage                              | 2                         |
| Montageart                                                    | Carril DIN (top hat rail) |
| Brennbarkeitsklasse des Isolierstoffs                         | V0                        |

### Datos técnicos

|                          |         |
|--------------------------|---------|
| Corriente Asignada       | 57 A    |
| Tensión Asignada         | 1000 V  |
| Tensión de cortocircuito | 8 kV    |
| Grado de polución        | 3       |
| Tapa de cierre requerida | Sí      |
| Longitud                 | 40,7 mm |
| Anchura                  | 10 mm   |
| Altura                   | 63 mm   |

### Datos de conexión

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

|                                                                                     |                                |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|
| Tipo de conexión 1                                                                  | Conexión enchufable de entrada |
| Mínima sección del conductor rígida                                                 | 0,5 mm <sup>2</sup>            |
| Máxima sección rígida del conductor                                                 | 16 mm <sup>2</sup>             |
| Mínima sección del conductor flexible                                               | 0,5 mm <sup>2</sup>            |
| Máxima sección del conductor multifilar                                             | 10 mm <sup>2</sup>             |
| Sección mín. de la cubierta del cable (flexible, semirígida) con punteras del cable | 0,5 mm <sup>2</sup>            |
| Sección máx. del conductor (flexible, rígido) con puntera del cable                 | 10 mm <sup>2</sup>             |
| Desforrado del conductor                                                            | 18 mm                          |

#### Datos técnicos UL/CSA

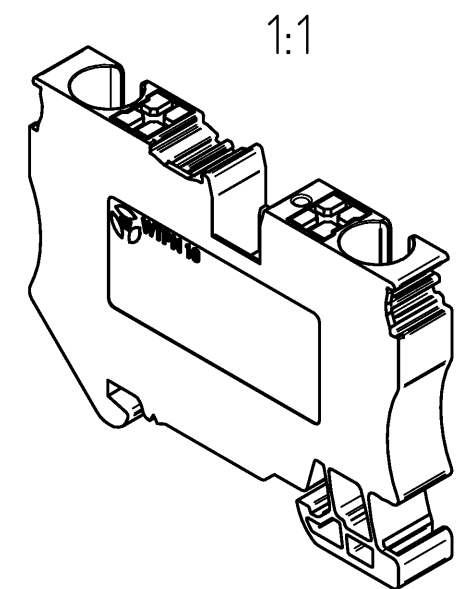
|                           |          |
|---------------------------|----------|
| Sección del conductor UL  | 20-6 AWG |
| Tensión UL                | 600 V    |
| Corriente factory wiring  | 60 A     |
| Corriente field wiring    | 60 A     |
| Sección del conductor CSA | 20-6 AWG |
| Tensión CSA               | 600 V    |
| Corriente CSA             | 60 A     |

#### Clasificación

|          |          |
|----------|----------|
| ETIM 9.0 | EC000897 |
|----------|----------|

#### Certificados de producto

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



|                           |              |                  |
|---------------------------|--------------|------------------|
| Bestell-Nr.<br>/order no. | Typ<br>/type | Farbe<br>/colour |
| 5D.210.0055.0             | WTPN 10      | grau / grey      |
| 5D.210.0055.6             | WTPN 10 BL   | blau / blue      |