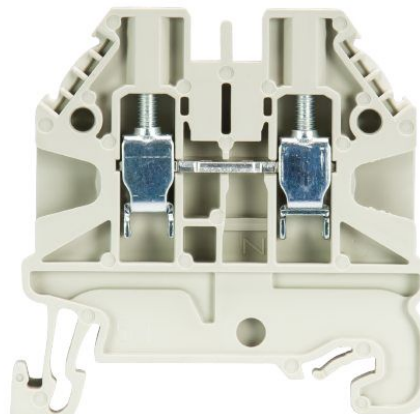


## Fiche produit

Article n° 58.503.0055.0

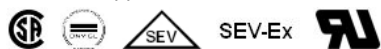
### Bornier de traversée WT 2,5

Borne de passage avec Raccordement vissé pour monter sur TS 35, sectionnominale: 2.5 mm², largeur: 5 mm, Couleur: gris



|                   |               |
|-------------------|---------------|
| Article n°        | 58.503.0055.0 |
| EAN               | 4049088154027 |
| Unité de commande | 100 Pièce(s)  |

#### certificats/approbations



#### Données techniques

##### Général

|                                                                       |          |
|-----------------------------------------------------------------------|----------|
| Section nominale                                                      | 2,5 mm²  |
| Couleur                                                               | gris     |
| nombre de niveaux                                                     | 1        |
| Nombre de points de raccordement par étage                            | 2        |
| largeur/grille dimension                                              | 5 mm     |
| Boîtier isolant                                                       | PA666    |
| classe d'inflammabilité des matériaux d'isolation selon la norme UL94 | V0       |
| version testée à l'explosion "Ex e"                                   | oui      |
| Type de montage                                                       | rail DIN |
| Bornes pour distributeurs d'installation                              | oui      |

##### Données techniques

|                              |                  |
|------------------------------|------------------|
| Courant nominal              | 24 A             |
| Tension nominal              | 1000 V           |
| Tension nominale d'impulsion | 8 kV             |
| Degré de pollution           | 3                |
| Plaque d'extrémité requise   | oui              |
| Matériau isolant             | Thermo-plastique |
| Longueur                     | 48 mm            |
| largeur                      | 5 mm             |
| Hauteur                      | 48 mm            |

##### données de connexion

|                               |                 |
|-------------------------------|-----------------|
| type de connexion 1           | connexion à vis |
| type de connexion 2           | connexion à vis |
| Section minimale du fil plein | 0,14 mm²        |

|                                                                    |                      |
|--------------------------------------------------------------------|----------------------|
| Section transversale maximale solide                               | 4 mm <sup>2</sup>    |
| Section transversale minimale à brin fin                           | 0,14 mm <sup>2</sup> |
| Section maximale finement torsadée                                 | 4 mm <sup>2</sup>    |
| Section minimale du conducteur flexible (à brins fins) avec embout | 0,5 mm <sup>2</sup>  |
| Max. section du conducteur flexible (à brins fins) avec embout     | 2,5 mm <sup>2</sup>  |
| Longueur de dénudage                                               | 9 mm                 |
| Couple de serrage fixation du conducteur                           | 0,4 Nm               |

**Données techniques UL/CSA**

|                           |           |
|---------------------------|-----------|
| Section transversale UL   | 26-12 AWG |
| Tension UL                | 600 V     |
| Câblage d'usine actuel    | 20 A      |
| Câblage de terrain actuel | 20 A      |
| Section transversale CSA  | 26-12 AWG |
| Tension CSA               | 600 V     |
| CSA actuel                | 20 A      |

**accessoires**

| Article n°    | Type                                               | Description |
|---------------|----------------------------------------------------|-------------|
| Z7.280.6227.0 | Peigne de connexion IVBWK 2,5- 2                   |             |
| Z7.280.6327.0 | Peigne de connexion IVBWK 2,5- 3                   |             |
| Z7.280.6427.0 | Peigne de connexion IVBWK 2,5- 4                   |             |
| Z7.280.6527.0 | Peigne de connexion IVBWK 2,5- 5                   |             |
| Z7.280.6627.0 | Peigne de connexion IVBWK 2,5- 6                   |             |
| Z7.280.6727.0 | Peigne de connexion IVBWK 2,5- 7                   |             |
| Z7.280.6827.0 | Peigne de connexion IVBWK 2,5- 8                   |             |
| Z7.280.6927.0 | Peigne de connexion IVBWK 2,5- 9                   |             |
| Z7.280.7027.0 | Peigne de connexion IVBWK 2,5- 10                  |             |
| Z7.280.7127.0 | Peigne de connexion IVBWK 2,5- 11                  |             |
| Z7.280.7227.0 | Peigne de connexion IVBWK 2,5- 12                  |             |
| Z7.280.7327.0 | Peigne de connexion IVBWK 2,5- 13                  |             |
| Z7.280.7427.0 | Peigne de connexion IVBWK 2,5 - 14                 |             |
| Z7.280.7527.0 | Peigne de connexion IVBWK 2,5- 15                  |             |
| Z7.280.7627.0 | Peigne de connexion IVBWK 2,5 - 16                 |             |
| Z7.280.7727.0 | Peigne de connexion IVBWK 2,5 - 17                 |             |
| Z7.280.7827.0 | Peigne de connexion IVBWK 2,5 - 18                 |             |
| Z7.280.7927.0 | Peigne de connexion IVBWK 2,5 - 19                 |             |
| Z7.280.8027.0 | Peigne de connexion IVBWK 2,5- 20                  |             |
| 98.300.0000.0 | Rail de montage TS 35x7,5 UNPERF - l:2000mm        |             |
| 98.300.1000.0 | Rail de montage TS 35x7,5 PERF 15mm - l:2000mm     |             |
| 98.300.1800.0 | Rail de montage TS 35x7,5 PERF 18mm - l:2000mm     |             |
| 98.300.1900.0 | Rail de montage TS 35x7,5 PERF 25mm - l:2000mm     |             |
| 98.360.0000.0 | Rail de montage TS 35x15-2,3 UNPERF - l:2000mm     |             |
| 98.360.0004.0 | Rail de montage TS 35x15-2,3 UNPERF FZN - l:2000mm |             |
| 98.370.0000.0 | Rail de montage TS 35x15 UNPERF - l:2000mm         |             |
| 98.370.1000.0 | Rail de montage TS 35x15 PERF 15mm - l:2000mm      |             |
| 98.380.0000.0 | Rail de montage TS 35x15-2,3 UNPERF CU - l:2000mm  |             |
| 07.313.2555.0 | plaque d'extrémité AP WT 2,5-10 GR                 |             |
| 07.313.2655.0 | Cloison TW WT 2,5-10 GR                            |             |
| 04.242.5053.0 | Bandes d'étiquettes de marquage 9705 A / 5 / 10    |             |

