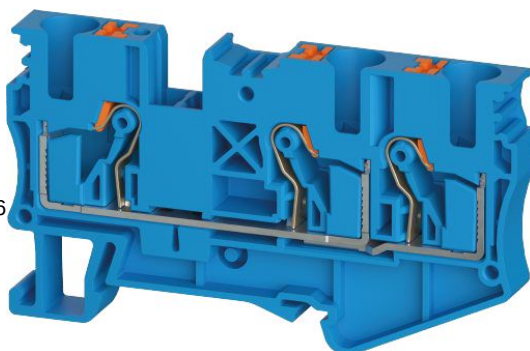


## fiche produit

article n° 5D.206.5055.6

### bornier de traversée WTPN 6 D1/2 BL

bornier de traversée WTPN 6 D1/2 BL tension nominal 1000 V, courant nominal 41 A, connecteur Push-In, nombre de niveaux 1, nombre de points de raccordement par étage 2, section nominale 6 mm<sup>2</sup>, section de conducteur multi-brins connectable sans embouts 0,5mm<sup>2</sup> - 6mm<sup>2</sup>, type de montage rail DIN, couleur bleu, largeur/grille dimension 8 mm, classe d'inflammabilité de l'isolant selon la norme ul 94 V0, bornes pour distributeurs d'installation oui



|                   |               |
|-------------------|---------------|
| article n°        | 5D.206.5055.6 |
| EAN               | 4049088719134 |
| unité de commande | 50 pièce(s)   |

### certificats/approbations



### données techniques

#### général

|                                                                       |                    |
|-----------------------------------------------------------------------|--------------------|
| section nominale                                                      | 6 mm <sup>2</sup>  |
| couleur                                                               | bleu               |
| nombre de niveaux                                                     | 1                  |
| nombre de points de raccordement par étage                            | 3                  |
| largeur/grille dimension                                              | 8 mm               |
| boîtier isolant                                                       | PA                 |
| classe d'inflammabilité des matériaux d'isolation selon la norme UL94 | V0                 |
| type de montage                                                       | rail DIN           |
| bornes pour distributeurs d'installation                              | oui                |
| type de connexion                                                     | connecteur Push-In |
| nombre de points de raccordement par étage                            | 3                  |
| type de montage                                                       | rail DIN           |
| classe d'inflammabilité de l'isolant selon la norme UL 94             | V0                 |
| bornes pour distributeurs d'installation                              | oui                |
| sans halogène                                                         | oui                |

#### données techniques

|                              |                  |
|------------------------------|------------------|
| courant nominal              | 41 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                     | 74,6 mm          |
| largeur                      | 8 mm             |
| hauteur                      | 43,5 mm          |

#### données de connexion

|                                      |                      |
|--------------------------------------|----------------------|
| type de connexion                    | connecteur Push-In   |
| type de connexion 1                  | connexion enfichable |
| section minimale du fil plein        | 0,5 mm <sup>2</sup>  |
| section transversale maximale solide | 10 mm <sup>2</sup>   |

|                                                                    |         |
|--------------------------------------------------------------------|---------|
| section transversale minimale à brin fin                           | 0,5 mm² |
| section maximale finement torsadée                                 | 6 mm²   |
| section minimale du conducteur flexible (à brins fins) avec embout | 0,5 mm² |
| max. section du conducteur flexible (à brins fins) avec embout     | 6 mm²   |
| longueur de dénudage                                               | 12 mm   |

**données techniques UL/CSA**

|                           |          |
|---------------------------|----------|
| section transversale UL   | 20-8 AWG |
| tension UL                | 600 V    |
| câblage d'usine actuel    | 40 A     |
| câblage de terrain actuel | 40 A     |
| section transversale CSA  | 20-8 AWG |
| tension CSA               | 600 V    |
| cSA actuel                | 40 A     |

**accessoires**

| article n°    | type                               | description                                                                                                                                                                                                 |
|---------------|------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| OD.204.5227.5 | peigne de connexion IVB WTPN 4R6   |                                                                                                                                                                                                             |
| OD.206.3227.5 | peigne de connexion IVB WTPN 6-2   |                                                                                                                                                                                                             |
| OD.206.3327.5 | peigne de connexion IVB WTPN 6-3   |                                                                                                                                                                                                             |
| OD.206.3427.5 | peigne de connexion IVB WTPN 6-4   |                                                                                                                                                                                                             |
| OD.206.3527.5 | peigne de connexion IVB WTPN 6-5   |                                                                                                                                                                                                             |
| OD.206.4027.5 | peigne de connexion IVB WTPN 6-10  |                                                                                                                                                                                                             |
| OD.206.5127.5 | peigne de connexion IVB WTPN 2.5R6 |                                                                                                                                                                                                             |
| OD.206.5227.5 | peigne de connexion IVB WTPN 6R16  |                                                                                                                                                                                                             |
| OD.206.8055.5 | fiche de contrôle PS 6             | fiche de contrôle PS 6 nombre de points de raccordement par étage 1, type de montage enfichable, couleur rouge, largeur/grille dimension 8 mm, classe d'inflammabilité de l'isolant selon la norme ul 94 V0 |
| OD.206.8155.5 | SPS 6                              | SPS 6 longueur 20 mm, hauteur 27 mm, matériel plastique, couleur rouge, classe d'inflammabilité de l'isolant selon la norme ul 94 V0                                                                        |
| OD.206.2155.0 | plaque d'extrémité APWTPN 6 D1/2   | plaque d'extrémité classe d'inflammabilité de l'isolant selon la norme ul 94 V0, type de plaque de terminaison oui, force 2 mm, longueur 74,6 mm, couleur gris                                              |
| OD.202.7281.0 | WML 9.8/60                         | WML 9.8/60 matériel plastique, couleur blanc, longueur 230 mm, hauteur 15,1 mm, classe d'inflammabilité de l'isolant selon la norme ul 94 V0                                                                |
| OD.202.7381.0 | WML 7.4/60                         | WML 7.4/60 matériel plastique, couleur blanc, longueur 230 mm, hauteur 11,4 mm, classe d'inflammabilité de l'isolant selon la norme ul 94 V0                                                                |
| OD.206.7056.0 | WMP 8-10                           | WMP 8-10 dimension de la grille 8 mm, matériel plastique, couleur blanc, longueur 128 mm, hauteur 76 mm, type de montage clipsable, classe d'inflammabilité de l'isolant selon la norme ul 94 V0            |
| OD.206.7156.0 | WMP 8-5.8                          | WMP 8-5.8 dimension de la grille 8 mm, matériel plastique, couleur blanc, longueur 128 mm, hauteur 76 mm, type de montage clipsable, classe d'inflammabilité de l'isolant selon la norme ul 94 V0           |
| OD.S04.1155.9 | cloison TW 005 WTN                 | cloison classe d'inflammabilité de l'isolant selon la norme ul 94 V0, type de plaque de terminaison non, force 1 mm, longueur 46 mm, couleur gris                                                           |
| OD.S04.1255.9 | cloison TW 008 WTN                 | cloison classe d'inflammabilité de l'isolant selon la norme ul 94 V0, type de plaque de terminaison non, force 2 mm, longueur 52 mm, couleur gris                                                           |
| OD.S04.2055.0 | plaque d'extrémité APWTN 2.5/4     | plaque d'extrémité classe d'inflammabilité de l'isolant selon la norme ul 94 V0, type de plaque de terminaison oui, force 1,2 mm, longueur 39,2 mm, couleur gris                                            |

