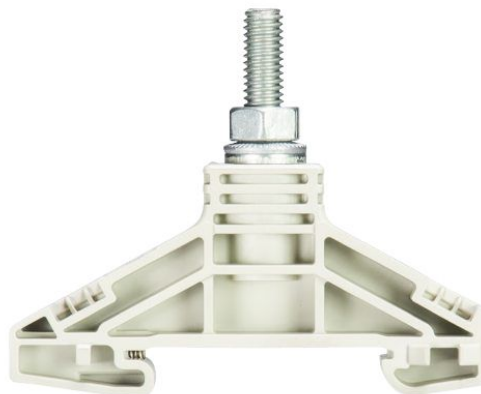


## Fiche produit

Article n° 32.530.0053.0

Borne à goujon BK M6/35



|                   |               |
|-------------------|---------------|
| Article n°        | 32.530.0053.0 |
| EAN               | 4015573710245 |
| Unité de commande | 25 Pièce(s)   |

### certificats/approbations



### Données techniques

#### Général

|                                                                       |                           |
|-----------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| Section nominale                                                      | 35 mm²                    |
| Couleur                                                               | gris                      |
| nombre de niveaux                                                     | 1                         |
| Nombre de points de raccordement par étage                            | 1                         |
| largeur/grille dimension                                              | 19,6 mm                   |
| Boîtier isolant                                                       | PA666                     |
| classe d'inflammabilité des matériaux d'isolation selon la norme UL94 | V0                        |
| version testée à l'explosion "Ex e"                                   | non                       |
| Type de montage                                                       | Profilé chapeau 35/7,5 mm |
| Bornes pour distributeurs d'installation                              | non                       |

#### Données techniques

|                              |                  |
|------------------------------|------------------|
| Courant nominal              | 125 A            |
| Tension nominale             | 1000 V           |
| Tension nominale d'impulsion | 8 kV             |
| Degré de pollution           | 3                |
| Plaque d'extrémité requise   | non              |
| Matériau isolant             | Thermo-plastique |
| Longueur                     | 67 mm            |

#### données de connexion

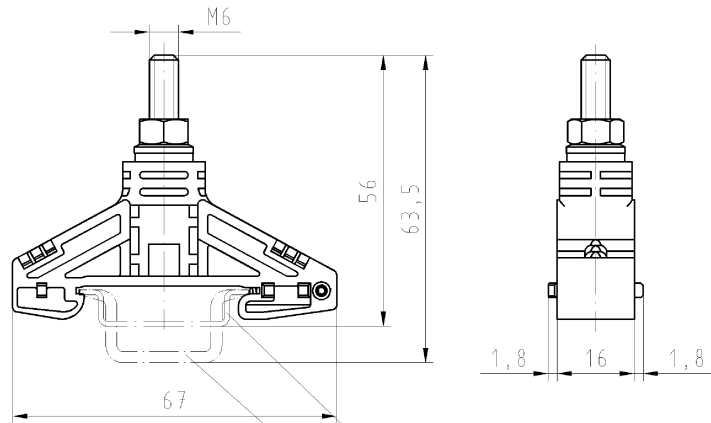
|                                        |                  |
|----------------------------------------|------------------|
| type de connexion 1                    | raccord à boulon |
| type de connexion 2                    | raccord à boulon |
| Section transversale maximale solide   | 10 mm²           |
| Section maximale finement torsadée     | 35 mm²           |
| Section transversale maximale en toron | 35 mm²           |

|                                          |      |
|------------------------------------------|------|
| Couple de serrage fixation du conducteur | 3 Nm |
|------------------------------------------|------|

**Données techniques UL/CSA**

|                           |        |
|---------------------------|--------|
| Tension UL                | 1000 V |
| Câblage d'usine actuel    | 115 A  |
| Câblage de terrain actuel | 115 A  |
| Tension CSA               | 1000 V |
| CSA actuel                | 150 A  |

○ Diese Maße werden bei Abnahme besonders geprüft  
□ Ausschnittlich Prüfmaße  
□ Mit JE gekennzeichnete Maße sind nur für interne Zwecke gültig



Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung  
seiner Inhalte sind verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet.  
Besondere Bestimmungen der Urheberrechte des Erfinders sind vorbehalten.  
Communication of its contents to others without express authorization is prohibited.

Technische Daten  
Technical Data

|                                                                                                | VDE  | UL   | CSA  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------|------|
| Bemessungsspannung mit Trennwand V<br>rated voltage with partition plate                       | 1000 | 1000 | 1000 |
| Bemessungsstrom A<br>rated current                                                             | 125  | 115  | 150  |
| Anschlußbereich max. mm <sup>2</sup> /AWG<br>connection range                                  | 35   | 2    | 2    |
| Bemessungsquerschnitt 35mm <sup>2</sup><br>rated cross-section 35mm <sup>2</sup>               |      |      |      |
| Brennbarkeitsklasse UL 94 V-0<br>flamability rating UL 94 V-0                                  |      |      |      |
| Verschmutzungsgrad 3/Überspannungskategorie III<br>pollution degree 3/overvoltage category III |      |      |      |

Weitere Daten siehe Katalog  
further data see catalog

|                         |               |                                                                                     |                               |                                             |                 |        |                                                           |               |                   |       |  |
|-------------------------|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|---------------------------------------------|-----------------|--------|-----------------------------------------------------------|---------------|-------------------|-------|--|
| Freitoleranz nach DIN - |               |                                                                                     |                               | CAD - Zeichnung, keine manuellen Änderungen |                 |        | 1.Verwendung: -                                           |               | Bl.: 1 von 1      |       |  |
|                         | /             | Maßstab                                                                             | Werkstoff und Oberfläche:     |                                             | 2003            | Tag    | Name                                                      | Zeichnung Nr. | 32.530.0053.0 01K | Index |  |
|                         | /             | 1:1                                                                                 | PA 66/6 , grau, öhnl.RAL 7032 |                                             | Entworfen       | 05.02. | Schneiderb.                                               |               |                   |       |  |
|                         | /             |                                                                                     | grey, sim. to RAL 7032        |                                             | Geprüft         | -      | -                                                         |               |                   |       |  |
|                         | /             |                                                                                     |                               |                                             | Normgepr.       | -      | -                                                         | Ersatz für: - |                   |       |  |
|                         | /             |  | <b>wieland</b>                |                                             | Typ<br>BK M6/35 |        | Benennung<br><br><b>BOLZENKLEMME</b><br><br>stud terminal |               |                   |       |  |
|                         | /             |                                                                                     |                               |                                             |                 |        |                                                           |               |                   |       |  |
|                         | /             |                                                                                     |                               |                                             |                 |        |                                                           |               |                   |       |  |
| Rückseite               | Datum / Blatt |                                                                                     | Elektrische Verbindungen      |                                             |                 |        |                                                           |               |                   |       |  |
| Änderung                |               |                                                                                     |                               |                                             |                 |        |                                                           |               |                   |       |  |

32.530.0053.01K\_4 CADWZ Duesch 15.05.2003 06:36:40 1.000