Fiche produit

Article n° 70.516.0353.0

# Insert mâle BAS STF 3 2,5 83 AG

| | |
|---|---|
| Article n° | 70.516.0353.0 |
| EAN | 4015573744424 |
| Unité de commande | 10 Piece(s) |

## certificats/approbations

## Données techniques

**général**

| | |
|---|---|
| Model | Insert de broche |
| classe d'inflammabilité des matériaux d'isolation selon la norme UL94 | V2 |
| Couleur | gris |
| nombre de manœuvres | 500 |
| Degré de pollution | 3 |
| Version modulaire | Aucun |
| Température de fonctionnement min. | -40 °C |
| Portée max de température. | 120 °C |

**données de connection**

| | |
|---|---|
| Type de connexion | Raccordement à ressort |
| Nombre de pôles | 3 |
| Plus contact de commutation | 2 |
| Nombre de pôles pour courant nominale 2 | 0 |
| Nombre de pôles pour 3 courant nominal | 0 |
| Nombre total de pôles (sans contact avec le sol) | 5 |
| Avec protection de fil | Oui |
| Min. diamètre du conducteur rigide (solide / brin) | 0,5 mm² |
| Max. diamètre du conducteur rigide (solide / brin) | 2,5 mm² |
| contac protecteur | Oui |

**Données techiques UL/CSA**

| | |
|---|---|
| Tension nominale selon UL / CSA | 600 V |
| Intensité nominale selon UL | 16 A |
| intensité nominale selon CSA | 16 A |
| section du conducteur souple Min. | 0,14 mm² |
| section du conducteur souple Max. | 2,5 mm² |
| section du conducteur souple AWG | 24-12 AWG |

**Model**

| | |
|---|---|
| Avec capot | Aucun |

**Contacts**

| | |
|---|---|
| matériau de contact | Alliage de cuivre |
| Surface | Plaqué argent |
| Résistance de contact | ≤ 3 mOhm |
| longueur de fil | 7 mm |

**Conception tête vis / Serrage au couple recommandé**

| | |
|---|---|
| Vis de fixation | H1/0.5-0.7 Nm |
| Vis des conducteurs de terre | H2/1.2-1.6 Nm |

**Données techniques DIN EN 61984**

| | |
|---|---|
| Tension nominale | 830 V |
| tension nominale face/sol | 830 V |
| Courant nominal | 16 A |
| Tension nominale d'impultion | 8 kV |