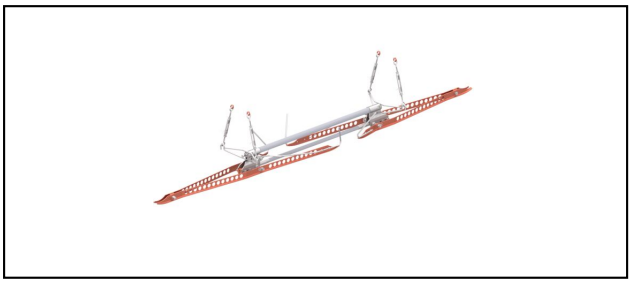
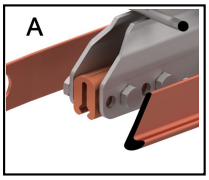
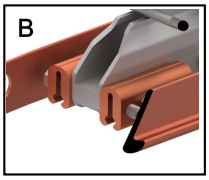
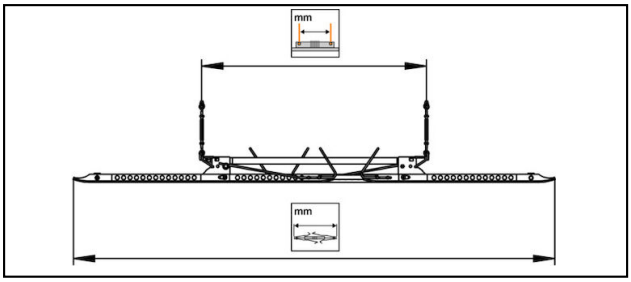
# Isolateurs de section

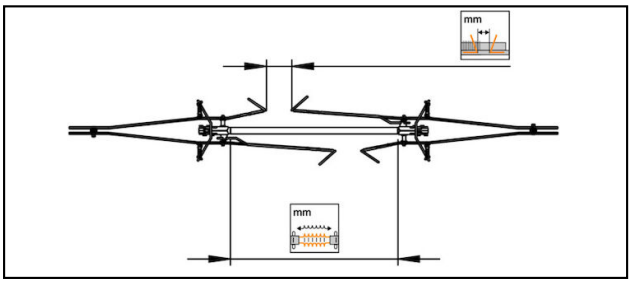
## ZS15 Isolateur de section






**Application**
Pour trains régionaux et grande lignes
Vitesse maximale jusqu'à 160 km/h

**Matériel**
GFK/silicone, Cu, CuNiSi, acier inoxydable

**Légende**
A) Pour systèmes avec 1 fil de contact
B) Pour systèmes avec 2 fils de contact

| Réf. article | mm² | mm | mm | mm | mm | mm | mm | kN | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 655.400.004 | 80 - 150 | 5.6 - 6.9 | 680 | 1140 | 950 | 120 | 2390 | max. 28 | A |

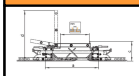
**Accessoires**



**MH ZS3/15**

| Réf. article | | | | | | | | Kg | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 690.069.000 | | | | | | | | 45 | 1 |
| 655.400.001 | | | | | | | | 4.5 | 2 |

**Accessoires**



**TM680**

| Réf. article | mm | mm a | mm c | mm d | | | | | Kg |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 655.248.000 | 405 | 835 | 235 | 660 | | | | | 6.4 |

| Accessoires | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  SAL | | | | | | | | | |
| **Réf. article** | | mm a | | | | | | | Kg |
| 696.016.010 | Al | 1610 | | | | | | | 1.2 |

| Accessoires | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
|  Tendeur SSCH200-280 | | | | | | | | | |
| **Réf. article** | mm a | mm b | mm c | | | | | Kg | |
| 690.010.727 | 200 - 280 | 15 | | | | | | 0.163 | 1, 3 |
| 690.023.727 | 200 - 280 | 15 | | | | | | 0.163 | 1, 2 |
| 690.025.727 | 200 - 280 | 18 | 8 | | | | | 0.163 | 1, 2 |
| 690.035.000 | 200 - 280 | 18 | 8 | | | | | 0.163 | 1, 3 |
| 690.038.000 | 200 - 280 | 18 | 8 | | | | | 0.163 | 1, 3, 4 |

Caractéristiques techniques: **Isolateur de section ZS15**

| | |
|---|---|
| Ref. article | 655.400.004 |
| **Section fil de contact** | 80 - 150 mm² |
| **Rainure du fil de contact** | 5.6 - 6.9 mm |
| **Ligne de fuite** | 680 mm |
| **Longueur entre suspension** | 1140 mm |
| **Longeur entre fil de contact** | 950 mm |
| **Distance du cornet** | 120 mm |
| **Longueur totale** | 2390 mm |
| **Charge de service recommandée** | max. 28 |
| **Charge mécanique spécifiée (CMS)** | 80 kN |
| **Charge de rupture minimale d'isolation de section** | 70 kN |
| | |
| **remarque** | A |
| Spécifications commerciales | |
| **Numéro de tarif douanier** | 85353000 |
| **pays d'origine** | CH |
| Texte | |
| **remarque** | A |
| Spécifications logistiques | |
| **Kilo / pièce** | 14 kg |