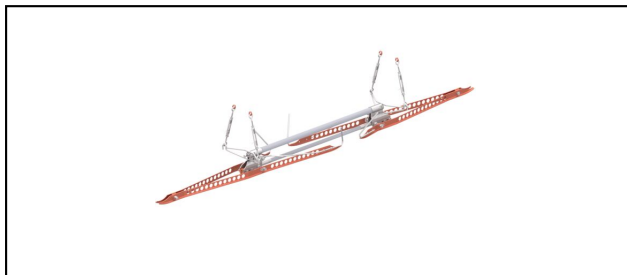


## Isolatori di sezione

## ■ ZS15

**Applicazione**

IPer treni regionali e linee principale  
Velocità massima fino a 160 km/h

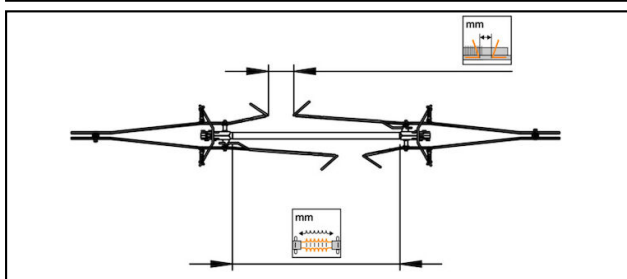
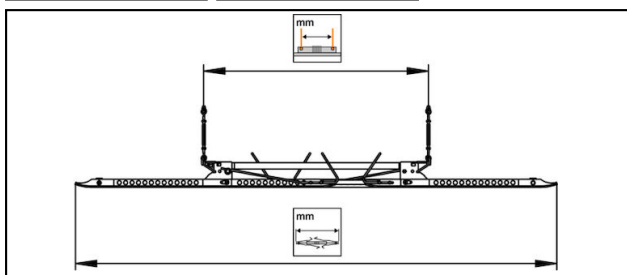
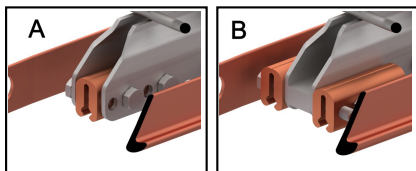
**Materiale**

GFK/silicone, Cu, CuNiSi, acciaio inox

**Legenda**

A) Per sistemi ad 1 filo di contatto

B) Per sistemi a 2 fili di contatto



| Rif. Articolo | mm <sup>2</sup> | mm        | mm  | mm   | mm  | mm  | mm   | mm        | kN |  |
|---------------|-----------------|-----------|-----|------|-----|-----|------|-----------|----|--|
| 655.400.004   | 80 - 150        | 5.6 - 6.9 | 680 | 1140 | 950 | 120 | 2390 | max. 28   | A  |  |
| 655.400.031   | 80 - 150        | 5.6 - 6.9 | 680 | 1140 | 950 | 120 | 2390 | max. 2x14 | B  |  |

**Accessori**

MH ZS3/15

| Rif. Articolo |  |  |  |  |  |  |  | Kg  |   |
|---------------|--|--|--|--|--|--|--|-----|---|
| 690.069.000   |  |  |  |  |  |  |  | 45  | 1 |
| 655.400.001   |  |  |  |  |  |  |  | 4.5 | 2 |

**Accessori**




TM680

| Rif. Articolo | mm  | mm  | mm  | mm  |  |  |  |  | Kg  |
|---------------|-----|-----|-----|-----|--|--|--|--|-----|
| 655.248.000   | 405 | 835 | 235 | 660 |  |  |  |  | 6.4 |



## Accessori






 SAL

| Rif. Articolo |  | mm<br> |  |  |  |  |  |  | Kg<br> |
|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| 696.016.010   | Al                                                                                | 1610                                                                                    |  |  |  |  |  |  | 1.2                                                                                       |

## Accessori



Tenditore SSCH200-280

| Rif. Articolo | mm<br> | mm<br> | mm<br> |  |  |  |  | Kg<br> |  |
|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|-------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 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                                                                             |

Specifiche tecniche: **ZS15**

|                                                    | 655.400.004              | 655.400.031  |
|----------------------------------------------------|--------------------------|--------------|
| <b>Sezione filo di contatto</b>                    | 80 - 150 mm <sup>2</sup> |              |
| <b>Sagomatura filo di contatto</b>                 | 5.6 - 6.9 mm             |              |
| <b>Distanza di isolamento</b>                      | 680 mm                   |              |
| <b>Lunghezza tra sospensioni</b>                   | 1140 mm                  |              |
| <b>Lunghezza tra fili di contatto</b>              | 950 mm                   |              |
| <b>Distanza delle corna</b>                        | 120 mm                   |              |
| <b>Lunghezza totale</b>                            | 2390 mm                  |              |
| <b>Carico di servizio raccomandato</b>             | max. 28 kN               | max. 2x14 kN |
| <b>Carico meccanico specificato (CMS)</b>          | 80 kN                    |              |
| <b>Carico di rottura dell'isolatore di sezione</b> | 70 kN                    |              |
| <b>Specifiche commerciali</b>                      |                          |              |
| <b>Numero di tariffa doganale</b>                  | 85353000                 |              |
| <b>paese di origine</b>                            | CH                       |              |
| <b>Specificazione logistica</b>                    |                          |              |
| <b>Chilo / pezzo</b>                               | 14 kg                    |              |

