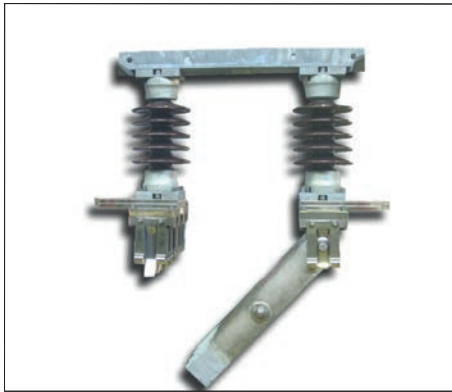


## Sectionneur

### TYPE OVB3000

Ur ≤ 3000 V - BIL 95 kV - Ir : 1000 A - 2000 A - 4000 A

Ik : 50 kA - Ip : 125 kA



### Applications

- Pour installation extérieure, unipolaire, position horizontale, sectionneur suspendu
  - Température ambiante : - 25°C / + 40°C.
- Pour électrification ferroviaire
- Alimentation de caténaires
- Alimentation d'auxiliaires.

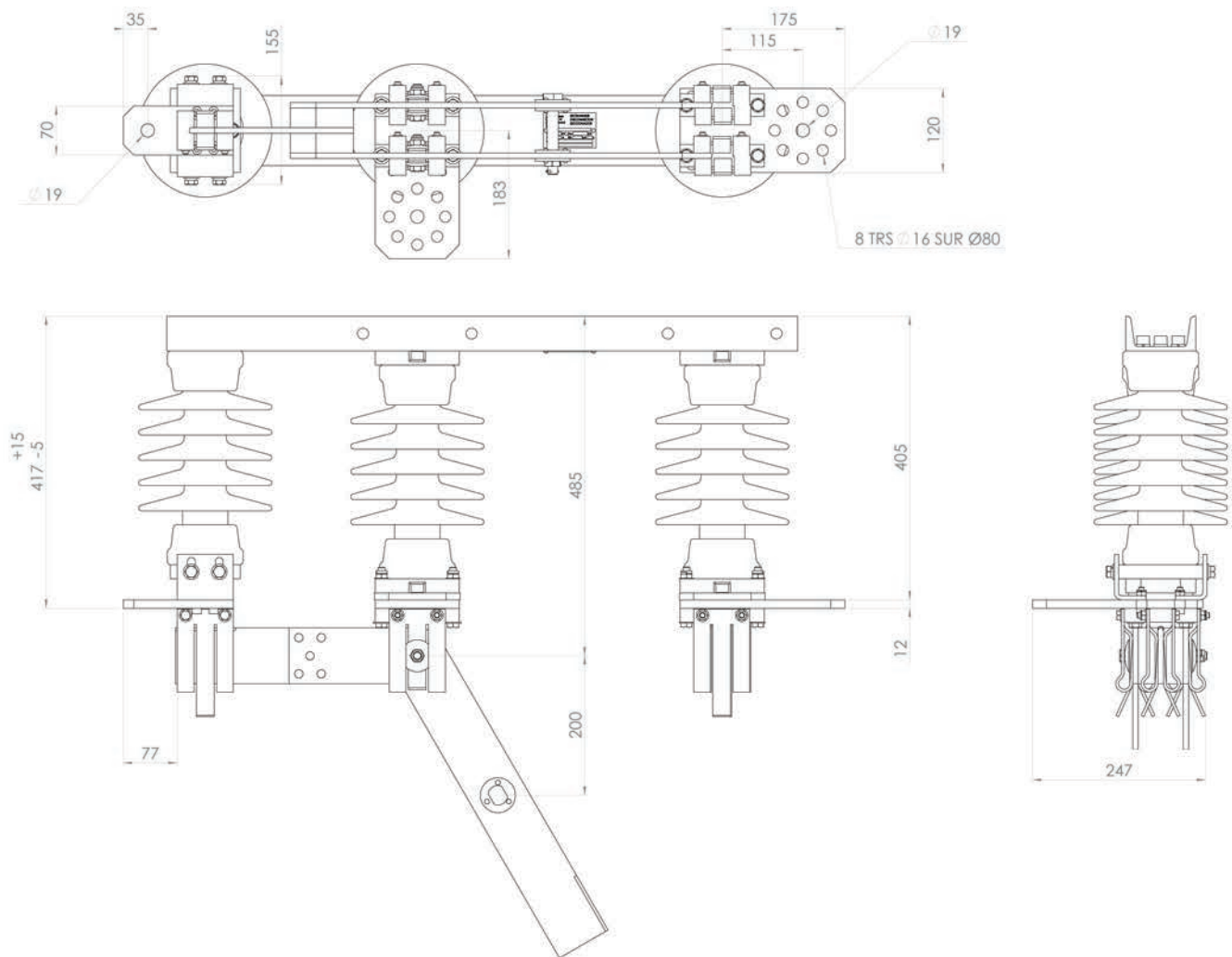
### Caractéristiques techniques

■ Tension nominale	750 V - 1500 V - 3000 V.c.c.
■ Tenue diélectrique à 50 Hz/1 minute (kV eff.)	
• à la masse	38 kV
• entrée, sortie	45 kV
■ Tenue diélectrique aux ondes de choc (1,2 / 50 µs)	
• à la masse	95 kV
• entrée, sortie	110 kV
■ Isolateur en porcelaine (silicone en option)	
• ligne de fuite minimum	360 mm (supérieure en option)
■ Raccordements primaires	Plages en cuivre nickelé
■ Tenue sismique	0,2 g (supérieure en option)
■ Endurance mécanique	1000 cycles
■ Fonctionnement sous glace	10 mm
■ Masse par pôle	65 kg

### Les options

■ Talon de mise au rail	1000 A et 2000 A
■ Commutateur	2000 A
■ Organes de manoeuvre du sectionneur :	
• manuel (MOM) ou motorisé (EOM)	
• contacts auxiliaires jusqu'à 8NO + 8NF	

## Plan d'encombrement



*Le plan ci-dessus est donné à titre indicatif. Plan détaillé disponible sur demande.*

## Règles générales

- Conforme aux normes CEI en vigueur
- Rapports d'essais de type disponibles sur demande

## Sectionneur

### TYPE OVB25

Ur : 25 kV - BIL 250 kV - Ir : 1250 A

Ik : 12,5 kA - Ip : 32 kA



### Applications

- Pour installation extérieure, monopolaire ou bipolaire, position horizontale
  - Température ambiante : - 25°C / + 40°C.
- Pour électrification ferroviaire 25 kV - 50 Hz.
- Systèmes monophasés ou biphasés
- Alimentation de caténaires
- Alimentation de chauffage d'aiguillage
- Alimentation d'auxiliaires (banc de condensateurs, transformateurs auxiliaires).

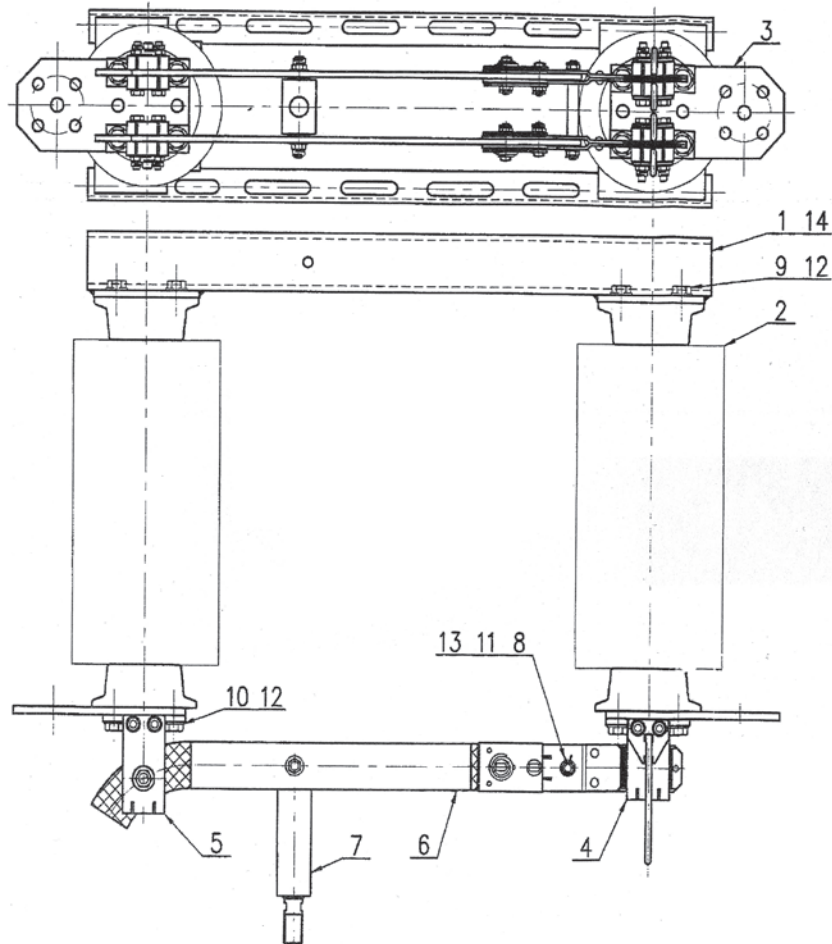
### Caractéristiques techniques

- |  |                                |
|--|--------------------------------|
| ■ Tenue diélectrique à 50 Hz/1 minute (kV eff.)      |                                |
| • à la masse   | 95 kV                          |
| • entrée, sortie                                     | 110 kV                         |
| ■ Tenue diélectrique aux ondes de choc (1,2 / 50 µs) |                                |
| • à la masse   | 250 kV                         |
| • entrée, sortie                                     | 290 kV                         |
| ■ Isolateur en porcelaine                            |                                |
| • ligne de fuite minimum                             | 1320 mm (supérieure en option) |
| ■ Raccordements primaires                            | Plages en cuivre nickelé       |
| ■ Tenue sismique                                     | 0,2 g (supérieure en option)   |
| ■ Endurance mécanique                                | 1000 cycles                    |
| ■ Fonctionnement sous glace                          | 10 mm                          |
| ■ Masse par pôle                                     | 65 kg                          |

### Les options

- Sectionneur de terre associé au sectionneur
  - courant de court-circuit assigné : Ik Identique au sectionneur
- Interverrouillage du sectionneur avec d'autres fonctions
- Organes de manoeuvre du sectionneur et du sectionneur de terre
  - manuel (MOM) ou motorisé (EOM)
  - contacts auxiliaires jusqu'à 8NO + 8NF

## Plan d'encombrement



*Le plan ci-dessus est donné à titre indicatif. Plan détaillé disponible sur demande.*

## Règles générales

- Conforme aux normes CEI en vigueur
- Rapports d'essais de type disponibles sur demande