



# CITEL

## Eclateur d'Isolément (ISG)

### BF P100 230/20



- › Eclateur d'isolement
- › Installation extérieure ou intérieure
- › Courant de décharge : 100 kA
- › Conforme NF EN 62561-3



#### Caractéristiques Électriques

|  |         |        |
|--|---------|--------|
| Tenue DC assignée  | Uw DC   | 184 V  |
| Tenue AC assignée  | Uw AC   | 130 V  |
| Courant de décharge maximal<br><i>Tenue max. en onde 8/20 µs x 1</i>   | Imax    | 100 kA |
| Courant de choc par pôle<br><i>Tenue max par pole en onde 10/350µs</i> | Iimp    | 50 kA  |
| Classification selon la IEC 62561-3                                    |         | N      |
| Tension d'amorçage dynamique assignée<br><i>1kV/µs</i>                 | Ur Iimp | 900 V  |

#### Caractéristiques Mécaniques

|  |    |                                  |
|--|----|----------------------------------|
| Technologie                                  |    | Eclateur à Gaz                   |
| Raccordement au réseau                       |    | Sortie câble                     |
| Température de fonctionnement                | Tu | -40/+85°C                        |
| Température de stockage et de fonctionnement |    | -40°C / +90°C                    |
| Indice de protection                         |    | IP67                             |
| Nombre d'unité par emballage                 |    | 20 unités par carton d'emballage |
| Dimensions                                   |    | Voir schéma                      |
| Poids  |    | 19.4 kg                          |

#### Normes

|                       |  |               |
|-----------------------|--|---------------|
| Conformité aux normes |  | NF EN 62561-3 |
| Conformité RoHS       |  | Oui           |

#### Code article

90231357

