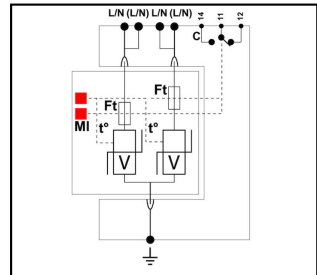
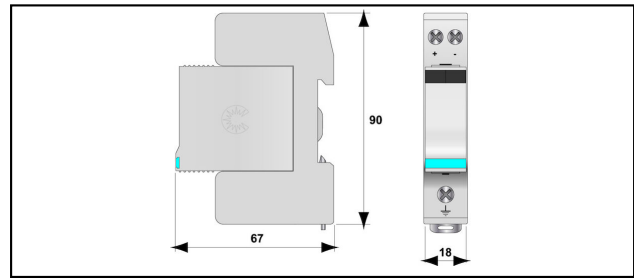


Protection fine (Type 3)

DS 215 Parasurtension



- Description**
- parafoudre type 3
  - $I_n = 5\text{kA}$ ;  $I_{\text{max}} = 15\text{kA}$
  - déconnexion interne avec indicateur
  - module débrochable
  - télésignalisation



| Réf. article | Nombre-E    | Typ/Type |  |  | kA<br>$I_{\text{max}}$ | ns<br>$t_A$ | kV<br>$U_P$ | mm²      | kA<br>$I_n$ |  |
|--------------|-------------|----------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|-------------|-------------|----------|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 296.045.714  | 808 406 800 | T3       | 2                                                                                   | Oui                                                                                 | 15                     | ≤20         | 0.9         | 1.5 - 10 | 5           | 1                                                                                     |

## Caractéristiques techniques: Parasurtension DS 215

|                                                 |                                      |
|-------------------------------------------------|--------------------------------------|
| Ref. article                                    | 296.045.714                          |
| Type de parafoudre                              | T3                                   |
| Nombre de pôles                                 | 2                                    |
| Courant de décharge (Imax)                      | 15 kA                                |
| Tensione nominale Un AC                         | 230 V                                |
| Tension de régime perm. AC max.                 | 250 V                                |
| fréquence nom. [fn]                             | 50 - 60 Hz                           |
| Courant de décharge max. (8/20) $\mu$ s [Imax]  | 15 kA                                |
| Courant de décharge nominal (8/20)              | 5 kA                                 |
| Onde combinée [Uoc]                             | 10 kV                                |
| Niveau de protection max. (à In) [Up]           | 0.9 kV                               |
| Courant de fonct. permanent [Ic]                | 0 kA                                 |
| Courant de suite [IF]                           | 0 kA                                 |
| Capacité d'extinction du courant de suite [Ifi] | unendlich                            |
| Temps de réponse [ta]                           | $\leq 20$                            |
| Surtension temporaire TOV L-N [UT]              | 250 V / 5 sec.                       |
| Surtension temporaire TOV N-PE [UT]             | 1200 V / 300 A / 200ms fest          |
| Tenue au courant de court-circuit (Icw)         | 10 kA                                |
| Indicateur de défaut                            | Mechanisch, Rot                      |
| Température étendue                             | -40 - 85 °C                          |
| Classe de protection                            | IP20                                 |
| Mise hors service de sécurité (gG)              | 40 A                                 |
| Montage sur                                     | Hutschiene 35 mm                     |
| Signalisation sur le dispositif                 | optique                              |
| Télésignalisation                               | Oui                                  |
| Raccordement télésignalisation                  | 1.5 mm <sup>2</sup>                  |
| Capacité de coupure max.                        | 250 V / 0,5 A (AC) - 30 V / 2 A (DC) |
| Courant de décharge nominal (8/20) (L-N)        | 5 kA                                 |
| Avec filtre antiparasite                        | Non                                  |
| Section nominale de conducteur                  | 1.5 - 10 mm <sup>2</sup>             |
| Courant de décharge max. [Imax]                 | 30 kA                                |
| Courant de décharge total (8/20) (L N-PE)       | 15 kA                                |
| Montage                                         | barre borgne 35 mm                   |
| Classe d'essai type 3                           | Oui                                  |
| Courant de décharge nominal [In]                | 5/Pol                                |
| Avec contact de télécommunication               | Oui                                  |
| Niveau de protection L-N [Up]                   | 1.5 kV                               |
| Indice de protection (IP)                       | IP20                                 |
| Taille                                          | 1 UM                                 |
| Normes et Directives                            |                                      |
| Homologation                                    | VDE, ÖVE, UL                         |
| Normes d'essai Allemagne                        | Parafoudre type 1 + 2 + 3            |
| Normes d'essai international                    | IEC 61643-11                         |
| Normes d'essai USA                              | UL 1449 ed.3                         |
| Normes d'essai Europe                           | EN 61643-11                          |
| Spécifications commerciales                     |                                      |
| Numéro de tarif douanier                        | 85363000                             |
| pays d'origine                                  | indéfini                             |
| Spécifications logistiques                      |                                      |
| VPE Poids                                       | 0.126 kg                             |