

# Fiche technique

## Module de protection contre les surtensions pour Modul 45 avec signal sonore Référence: 6117465

**OBO**  
BETTERMANN



Parafoudre / protection fine de réseau de type 3 selon EN 61643-11 pour l'installation dans des goulottes Rapid 45, des goulottes d'appareillage et des systèmes sous plancher.

- Version A avec affichage sonore du fonctionnement (signal sonore désactivable)
- Montage rapide et simple
- faible largeur de 22,5 mm
- Couleur : blanc pur; RAL 9010

Application : Le parafoudre protège les prises de courant suivantes et celles situées à proximité

Appareil de protection contre les surtensions type 3 (classe D) selon le VDE 0675 Teil 6 - 11 (norme DIN EN 61643-11)

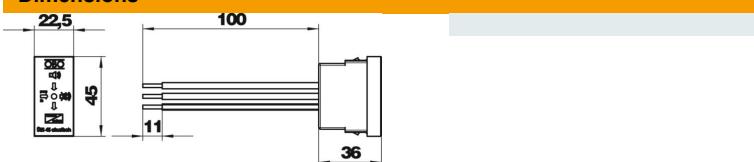
Pour l'installation dans des goulottes Rapide 45, des goulottes d'appareillages et des systèmes sous chape.



### Données de base

|   |                          |
|---|--------------------------|
| Référence                                 | 6117465                  |
| Typee                                     | ÜSS 45-A-RW              |
| Désignation 1                             | Protection fine Modul 45 |
| Désignation 2                             | avec alarme sonore       |
| Fabricant                                 | OBO                      |
| Dimension                                 | 255V                     |
| Couleur                                   | blanc pur; RAL 9010      |
| Unité d'emballage minimale                | 1                        |
| Unité de quantité                         | pc                       |
| Poids                                     | 2,8 kg                   |
| Unité de poids                            | kg/100 pc                |
| Empreinte CO2 (GWP) du berceau à la porte | 0,5421 kg CO2e / 1 Pièce |

### Dimensions



# Fiche technique

## Module de protection contre les surtensions pour Modul 45 avec signal sonore Référence: 6117465



### Caractéristiques techniques

|  |                                |
|--|--------------------------------|
| Courant de décharge maximal (8/20 µs) [total]                | 5 kA                           |
| Temps de réponse   | <25 ns                         |
| Coupe-feu  | non                            |
| Modèle   | Affichage sonore des fonctions |
| Température de service max.                                  | 45 °C                          |
| Température de service min.                                  | -25 °C                         |
| Report d'alarme  | non                            |
| Niveau de protection commun [L-PE]                           | 1500 kV                        |
| Tension max. permanente CA                                   | 255 V                          |
| Section de conducteur rigide (uni-filaire/multifilaire) max. | 1,5 mm <sup>2</sup>            |
| Section de conducteur rigide (uni-filaire/multifilaire) min. | 1,5 mm <sup>2</sup>            |
| ZPF  | 2→3                            |
| Protection max contre les surintensités côté réseau          | 16                             |
| Calibre de fusible maximum                                   | 16 A                           |
| Courant de décharge maximal (8/20 µs)                        | 5 kA                           |
| Type de montage  | Module                         |
| Courant de décharge nominal (8/20)                           | 2,5 kA                         |
| Tension nominale CA (50 / 60 Hz)                             | 230 V                          |
| Type du réseau   | autres                         |
| OBO_Nennlaststrom (Ein- / Ausgangsklemme)                    | 16 A                           |
| classe d'essais type 3                                       | oui                            |
| Indice de protection   | IP20                           |
| Niveau de protection   | 1,5                            |
| Niveau de protection [L-N]                                   | ≤1500                          |
| Niveau de protection [N-PE]                                  | 1,5 kV                         |
| Signalisation sur l'appareil                                 | sonore                         |
| Type selon EN 61643-11                                       | Type 3                         |
| SPD selon CEI 61643-1  | classe III                     |
| Plage de températures d'utilisation max.                     | 45 °C                          |
| Plage de températures d'utilisation min.                     | -25 °C                         |