

# Fiche technique

## Cartouche C25

Référence: 5095603

**OBO**  
BETTERMANN



Éclateur collectif débrochable à utiliser entre le conducteur neutre (N) et le conducteur de protection (PE). Convient pour une utilisation en combinaison avec:

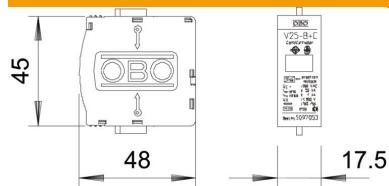
- CombiController type V 25-B + C
  - SurgeController type V 20-C
  - SurgeController type V 10-C
- \* Complet = cartouche(s) et base



### Données de base

Référence	5095603
Typee	C 25-B+C 0
Désignation 1	Cartouche de parafoudre
Désignation 2	Éclateur N-PE
Fabricant	OBO
Dimension	255V
Unité d'emballage minimale	1
Unité de quantité	pc
Poids	5,3 kg
Unité de poids	kg/100 pc
Empreinte CO2 (GWP) du berceau à la porte	0,35 kg CO2e / 1 Pièce

### Dimensions



# Fiche technique

## Cartouche C25

Référence: 5095603



### Caractéristiques techniques

Courant de décharge maximal (8/20 µs) [total]	30 kA
Temps de réponse	<100 ns
Coupe-feu	non
Modèle	couvercle à 1 pôle ; 255 V
Modèle	N/PE
Largeur en unités de division (TE, 17,5 mm)	1
Température de service max.	80 °C
Température de service min.	-40 °C
Courant de choc de décharge (10/350 µs)	25 kA
Courant de choc de décharge (10/350 µs) [N-PE]	25 kA
Report d'alarme	non
Capacité de coupure de courant de suite (eff) [N-PE]	0,1 kA
Tension max. permanente CA	255 V
Section de conducteur rigide (unifilaire/multifilaire) max.	35 mm <sup>2</sup>
Section de conducteur rigide (unifilaire/multifilaire) min.	2,5 mm <sup>2</sup>
ZPF	0→2
Protection max contre les surintensités côté réseau	160
Calibre de fusible maximum	160 A
Courant de décharge maximal (8/20 µs)	50 kA
Type de montage	sur l'élément de base
Courant de décharge nominal (8/20)	30 kA
Courant de décharge nominal (8/20 µs) [N-PE]	30 kA
Tension nominale CA (50 / 60 Hz)	230 V
Type du réseau	autres
Indice de protection	IP20
Niveau de protection	≤1,2
Signalisation sur l'appareil	aucun
Type selon EN 61643-11	Type 1+2
SPD selon CEI 61643-1	classe I+II
Plage de températures d'utilisation max.	80 °C
Plage de températures d'utilisation min.	-40 °C