

# Fiche technique

## Parasurtenseur V 10 compact 150 V

Référence: 5093378



Parasurtenseur type 2+3 compact

- Protection contre les surtensions dans tableaux secondaires selon VDE 0100-443 (CEI 60364-4-44)
- Capacité d'écoulement jusqu'à 60 kA (8/20) au total
- Solution 3+1 intégrée sur une largeur modulaire de 45 mm pour réseaux TN et TT
- Varistance haute performance
- Avec dispositif de coupure thermodynamique et affichage des fonctions

Application : sous-circuits et distribution par étage ainsi que protection d'appareils triphasés.



### Données de base

Référence	5093378
Type	V10 COMPACT 150
Désignation 1	Parafoudre type 2+3
Fabricant	OBO
Dimension	150V
Unité d'emballage minimale	1
Unité de quantité	pc
Poids	15,8 kg
Unité de poids	kg/100 pc

### Caractéristiques techniques

	Courant de décharge maximal (8/20 µs) [total]	60 kA
	Temps de réponse	<25 ns
	Coupe-feu	non
	Modèle	3+NPE
	Modèle	3+N/PE
	Largeur en unités de division (TE, 17,5 mm)	autres
	Température de service max.	80 °C
	Température de service min.	-40 °C
	Report d'alarme	non
	Capacité de coupure de courant de suite (eff) [N-PE]	0,1 kA
	Capacité de coupure du courant de suite Ieff	10
	Tension max. permanente CA fusible de puissance intégré	150 non
	Section de conducteur flexible (à fils de faible diamètre) min.	10 mm <sup>2</sup>
	Section de conducteur rigide (unifilaire/multifilaire) max.	10 mm <sup>2</sup>
	Section de conducteur rigide (unifilaire/multifilaire) min.	2,5 mm <sup>2</sup>
	ZPF	1→3
	Protection max contre les surintensités côté réseau	63
	Calibre de fusible maximum	63 A
	Courant de décharge maximal (8/20 µs)	20 kA
	Type de montage	Rail DIN 35 mm
	Courant de décharge nominal (8/20)	10 kA
	Tension nominale CA (50 / 60 Hz)	120 V
	Type du réseau	autres
	Type de réseau TN	oui
	Type de réseau TN-C-S	oui
	Type de réseau TN-S	oui
	Type de réseau TT	oui
	Classe d'essais type 2	oui
	classe d'essais type 3	oui
	Indice de protection	IP20
	Niveau de protection	≤0,7
	Signalisation sur l'appareil	optique
	Type selon EN 61643-11	Type 2+3
	SPD selon CEI 61643-1	classe II+III
	Type de ligne pour appareils de protection contre les surtensions	Câble d'énergie AC