

# Fiche technique

## Appareil de protection combinée TD-4/I pour systèmes ISDN et DSL

Référence: 5081690



Parasurtenseur pour câble de données de système de télécommunication



- Excellent niveau de protection en cas de charge de courant élevée
- Bornes « Push-In » pour une installation rapide
- Largeur de bande optimisée pour une transmission fiable
- Montage mural
- Voyant d'état

Application : systèmes DSL, RNIS ou télécommunications analogiques



Plastique

### Données de base

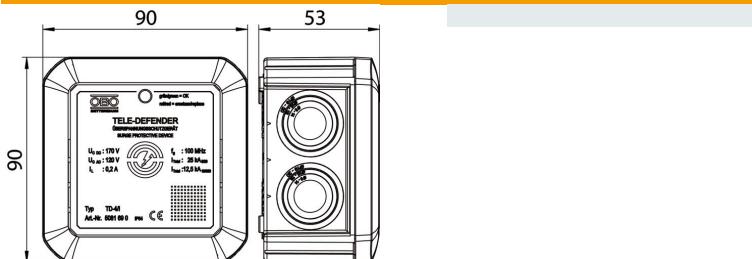
Référence	5081690
Typee	TD-4/I
Désignation 1	Coffret de protection foudre
Désignation 2	pour télécom
Fabricant	OBO
Dimension	170V
Couleur	blanc
Matériau	Plastique
Unité d'emballage minimale	1
Unité de quantité	pc
Poids	11 kg
Unité de poids	kg/100 pc
Empreinte CO2 (GWP) du berceau à la porte	0,4171 kg CO2e / 1 Pièce

# Fiche technique

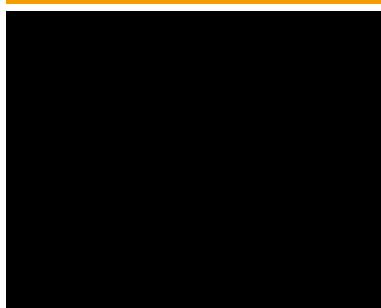
## Appareil de protection combinée TD-4/I pour systèmes ISDN et DSL Référence: 5081690



### Dimensions



### Caractéristiques techniques



Supervision de parafoudre	non
Section de raccordement flexible max.	0,75 mm <sup>2</sup>
Section de raccordement flexible min.	0,14 mm <sup>2</sup>
Section de raccordement multifilaire max.	0,75 mm <sup>2</sup>
Section de raccordement multifilaire min.	0,14 mm <sup>2</sup>
Section de raccordement rigide max.	0,75 mm <sup>2</sup>
Section de raccordement rigide min.	0,14 mm <sup>2</sup>
Nombre de pôles	4
Affaiblissement d'insertion (insertion loss)	≤3 dB
Modèle testé antidiéfragrant	non
Contact de télécommunication	non
Courant de choc de décharge total (10/350)	D1: 12,5 kA
Courant de décharge total (8/20)	25 kA
Fréquence limite	100 MHz
Tension max. permanente CA	120 V
Tension max. permanente CC	170 V
Courant de choc de décharge	2,5 kA
Résistance d'isolation	>1 MΩ
Capacité (ligne/ligne)	<50 pF
Capacité (ligne/terre)	<10 pF
Kategorie	Type 1+2+3 / D1+C2+C1
ZPF	0→3
Type de montage	En saillie
Courant de charge nominal CA	0,14 A
Courant de charge nominal CC	0,2 A
Norme de contrôle	CEI 61643-21
Raccordement du blindage disponible	oui
Raccordement du blindage	indirect
Indice de protection	IP54
Niveau de protection fil/fil	<300 V
Niveau de protection fil/terre	<650 V
Niveau de protection blindage - terre (S-PE)	850 V

# Fiche technique

Appareil de protection combinée TD-4/I pour systèmes ISDN et DSL

Référence: 5081690



## Caractéristiques techniques

Résistance série par voie	9 Ω ± 10 %
Signalisation sur l'appareil	optique
SPD selon CEI 61643-21	Classe I+II+III / D1+C2+C1
Connectique	RJ11
Résistance au courant de choc fil - fil	C2: 18 kV / 9 kA (8/20µs)
Résistance au courant de choc fil - terre	C2: 18 kV / 9 kA (8/20µs)
Plage de températures d'utilisation max.	80 °C
Plage de températures d'utilisation min.	-40 °C