

Fiche technique

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

Référence: 5081690



Protection pour câbles de données de système de télécommunication

- Faible niveau de protection en cas de courant élevé
- Bornes « Push-In » pour une installation rapide
- Largeur de bande optimisée pour une transmission fiable
- Montage en saillie
- voyant d'état optique

Application: systèmes DSL, ISDN ou télécommunications analogiques



Plastique

Données de base

Référence	5081690
Type	TD-4/I
Désignation 1	Coffret de protection foudre
Désignation 2	pour télécom
Fabricant	OBO
Dimension	170V
Coloris	blanc
Matériau	Plastique
Unité d'emballage minimale	1
Unité de mesure	Pièce
Poids	11 kg
Unité de poids	kg/100 paires

Fiche technique

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

Référence: 5081690



Caractéristiques techniques

Supervision de parafoudre	non
Section de raccordement flexible max.	0,75 mm ²
Section de raccordement flexible min.	0,14 mm ²
Section de raccordement multifilaire max.	0,75 mm ²
Section de raccordement multifilaire min.	0,14 mm ²
Section de raccordement rigide max.	0,75 mm ²
Section de raccordement rigide min.	0,14 mm ²
nombre de pôles	4
Affaiblissement d'insertion (insertion loss)	≤3 dB
Modèle testé antidéflagrant	non
contact de signalisation à distance	non
Courant de fuite total (10/350)	D1: 12,5
Courant de fuite total (8/20)	25 kA
Fréquence limite	100 MHz
Tension max. permanente CA	120
Tension max. permanente CC	170
Courant d'impulsion	2,5 kA
Résistance d'isolation	>1 MΩ
Capacité (fil-fil)	<50 pF
Capacité (fil-terre)	<10 pF
Kategorie	Type 1+2+3 / D1+C2+C1
LPZ	0→3
Type de montage	En saillie
Courant de charge nominal CA	0,14
Courant de charge nominal CC	0,2 A
Norme d'essais	IEC 61643-21
Raccordement du blindage	oui
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
Résistance série par fil	9 Ω ± 10 %
signalisation sur l'appareil	optique
SPD selon CEI 61643-21	Classe I+II+III / D1+C2+C1
système enfichable	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
Type de ligne pour appareils de protection contre les surtensions	Câble de données