



**CITEL**

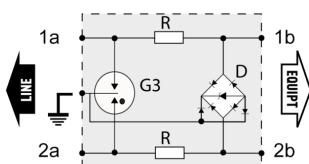
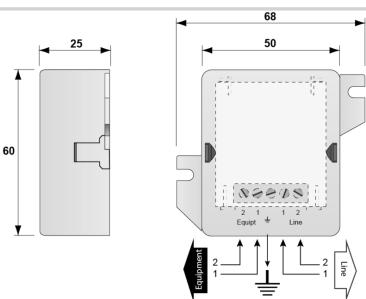


## Parafoudre Data Boîtier 1 paire

### B180-24D3



- » Boîtier parafoudre 1 paire
- » 24 V
- » Circuit de protection amovible
- » Fixation murale et raccordement vis
- » Homologué UL497 A et B



G : Éclateur tripolaire  
R : Résistance  
D3 : Diode d'écrêtage tripolaire

#### Caractéristiques Électriques

Réseau	4-20mA, Liaison 24V	
Tension nominale de ligne	Un	24 V
Tension DC max. de fonctionnement	Uc	28 Vdc
Fréquence max.	f max.	3 MHz
Perte d'insertion		< 1 dB
Courant de décharge maximal <i>Tenue max. en onde 8/20 µs par pole</i>	I <sub>max</sub>	20 kA
Mode(s) de protection		Mode Commun / Mode Différentiel
Niveau de protection <i>C3 (10/1000µs), 300 applications@10 A, Y-Y (Ligne/Ligne)</i>	Up	40 V
Niveau de protection <i>C3 (10/1000µs), 300 applications@10 A, Y-C (Ligne/Terre)</i>	Up	20 V
Résistance en ligne		< 4.7 Ohm

#### Caractéristiques Mécaniques

Technologie	GDT + Diode écrêtage	
Configuration Parafoudre	1 paire	
Raccordement au réseau	Par vis : 0.4-1.5 mm <sup>2</sup>	
Format	Boîtier mural	
Montage	Fixation murale par vis (non-fournies)	
Matière boîtier	Thermoplastique UL94 V-0	
Température de fonctionnement	Tu	-40/+85°C
Indice de protection	IP20	
Mise hors service de sécurité	Court-circuit - interruption de transmission - mode de défaut 2	
Module(s) de remplacement	S180-24D3	
Dimensions	Voir schéma	

#### Normes

Conformité aux normes	IEC 61643-21 / NF EN 61643-21 / UL497B
Certification	UL 497B

#### Code article

510302

