



CITEL



Parafoudre Data 1 paire DIN débrochable

DLAWS1-48D3/R



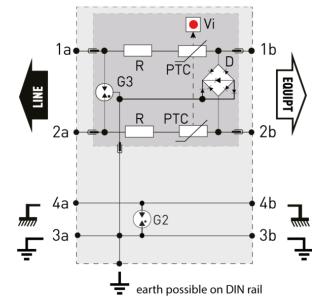
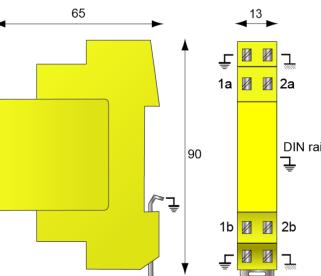
- Parafoudre débrochable en boîtier DIN
- 1 Paire
- Protection du conducteur du blindage
- Débrochage avec coupure de ligne
- Indicateur de mise hors service de sécurité
- Conforme NF EN 61643-21
- Homologué UL497B

Caractéristiques Électriques

Réseau	RNIS, 48 V	
Tension nominale de ligne	Un 48 V	
Tension DC max. de fonctionnement	Uc 53 Vdc	
Fréquence max.	f max. 3 MHz	
Perte d'insertion	< 1 dB	
Courant max. de ligne @25°C	IL 300 mA	
Courant de décharge maximal <i>Tenue max. en onde 8/20 µs par pole</i>	Imax 20 kA	
Courant de décharge nominal <i>Test 8/20µs x 10 - catégorie C2</i>	In 5 kA	
Courant de décharge nominal X-C (Ligne/Terre) <i>Test 8/20µs x 10 - catégorie C2</i>	In L/PE 5 kA	
Mode(s) de protection	Mode Commun / Mode Différentiel	
Niveau de protection <i>C3 (10/1000µs), 300 applications@10 A, X-X (Ligne/Ligne)</i>	Up	70 V
Niveau de protection <i>C3 (10/1000µs), 300 applications@10 A, X-C (Ligne/Terre)</i>	Up	70 V
Courant de choc <i>Test 10/350µs x 2 - catégorie D1</i>	Imp	5 kA
Courant de décharge nominal Ligne/Ligne <i>Test 8/20µs x 10 - catégorie C2</i>	In L/L	5 kA
Résistance en ligne ($\pm 10\%$)	4.7 Ohm	

Caractéristiques Mécaniques

Déconnexion	Version spécifique avec coupure de ligne en absence de module.	
Technologie	GDT+Diode écratage+PTC (résistance thermique) + Résistance	
Configuration Parafoudre	1 paire + blindage	
Raccordement au réseau	Par contact à ressort	
Format	Boîtier DIN débrochable	
Montage	Rail DIN symétrique 35 mm (EN 60715)	
Matière boîtier	Thermoplastique UL94 V-0	
Température de fonctionnement	Tu	-40/+85°C
Indice de protection	IP20	
Mise hors service de sécurité	Ouverture de ligne - interruption de transmission - mode de défaut 2	
Avec coupure de ligne en l'absence de module	Oui	
Indicateur de fin de vie	Témoin rouge allumé	
Module(s) de remplacement	DLAWS1M-48D3	
Dimensions	Voir schéma	
Normes		
Conformité aux normes	IEC 61643-21 / NF EN 61643-21 / UL497B	
Code article	6419044	



G : Eclateur tripolaire
Gb : Eclateur bipolaire
PTC : Résistance thermique
R : Résistance
D : Réseau de diode d'écratage
Vi : Indicateur

