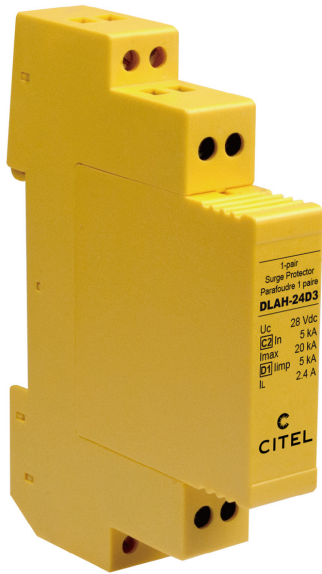




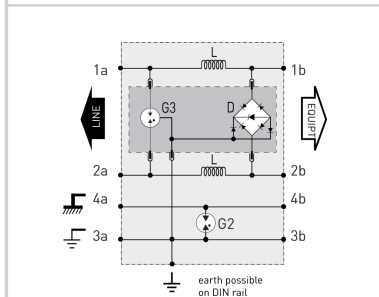
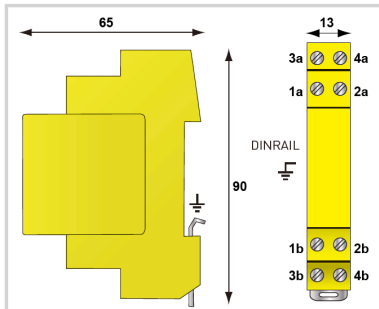
# CITEL

## Parafoudre Data 1 paire DIN débrochable

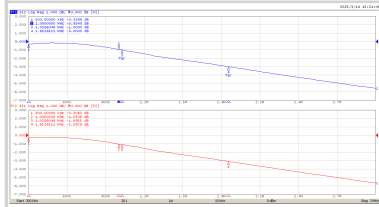
### DLAH-24D3



- Parafoudres débrochables en boîtier «DIN»
- Inductance de coordination
- Version 1 paire «téléalimentation»
- Courant max. de ligne IL = 2.4A
- Tous types de lignes Télécom et Data
- Protection du conducteur de blindage
- Conformité NF EN 61643-21
- Homologué UL497 B



**G** : Eclateur à gaz tripolaire  
**Gb** : Eclateur à gaz bipolaire  
**L** : Inductance  
**D** : Réseau de diode d'écrêtage



#### Caractéristiques Électriques

Réseau		4-20 mA, 24 V analogique
Tension nominale de ligne	Un	24 V
Tension DC max. de fonctionnement	Uc	28 Vdc
Fréquence max. -3dB, système 100 ohms	f max.	> 1.8 MHz
Fréquence max. -1dB, système 100 ohms	f max.	> 1 MHz
Courant max. de ligne @25°C	IL	2.4 A
Courant de décharge maximal Tenue max. en onde 8/20 µs par pole	Imax	20 kA
Courant de décharge nominal X-C (Ligne/Terre) Test 8/20µs x 10 - catégorie C2	In L/PE	5 kA
Inductance en ligne (± 10 %)		10 µH
Niveau de protection C3 (10/1000µs), 300 applications@10 A, Y-Y (Ligne/Ligne)	Up	40 V
Niveau de protection C3 (10/1000µs), 300 applications@10 A, Y-C (Ligne/Terre)	Up	40 V
Courant de choc D1 (10/350µs), 2 applications, X-C (Ligne/Terre)	Iimp	5 kA
Courant de décharge nominal Ligne/Ligne Test 8/20µs x 10 - catégorie C2	In L/L	5 kA

#### Caractéristiques Mécaniques

Technologie		GDT + Diode écrêtage
Configuration Parafoudre		1 paire + blindage
Raccordement au réseau		Par vis : 0.4-1.5 mm <sup>2</sup>
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		Court-circuit
Indicateur de fin de vie		Interruption de transmission - mode de défaut 2
Module(s) de remplacement		DLAHM-24D3
Dimensions		Voir schéma

#### Normes

Conformité aux normes		IEC 61643-21 / NF EN 61643-21 / UL497B
Certification		UL Listed
Normes environnementales		EU RoHS

#### Code article

641003

