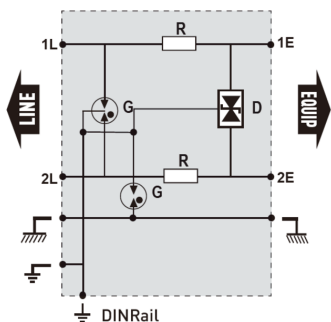
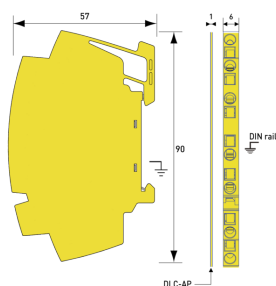


DLC-24D3/RE



- Parafoudre en montage 'DIN'
- Boîtier monobloc et très compact
- Tous types de ligne télécom et data
- Protection du conducteur de blindage
- Conformité NF EN 61643-21



G : Eclateur à gaz tripolaire
Gb : Eclateur à gaz bipolaire
R : Résistance
D : Réseau de diode d'écrêtage

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 max. de ligne @25°C	IL	300 mA
Courant de décharge maximal	Imax	10 kA
Tenue max. en onde 8/20 µs par pole		
Courant de décharge nominal	In	5 kA
Test 8/20µs x 10 - catégorie C2		
Courant de décharge nominal X-C (Ligne/Terre)	In L/PE	5 kA
Test 8/20µs x 10 - catégorie C2		
Inductance en ligne (± 10 %)		non
Mode(s) de protection		Mode Commun / Mode Différentiel
Niveau de protection @ In (8/20 µs)	Up L/L	40 V
Courant de choc	Iimp	2.5 kA
Test 10/350µs x 2 - catégorie D1		
Courant de décharge nominal Ligne/Ligne	In L/L	5 kA
Test 8/20µs x 10 - catégorie C2		

Caractéristiques Mécaniques

Technologie		GDT + Diode écrêtage
Configuration Parafoudre		1 paire + blindage
Raccordement au réseau		Bornier ressort - section max. 1.5 mm²
Format		Boîtier montage DIN
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 - interruption de transmission - mode de défaut 2
Indicateur de fin de vie		Interruption de transmission
Dimensions		Voir schéma
Poids		0.029 kg

Normes

Conformité aux normes		IEC 61643-21 / NF EN 61643-21
Code article		64110398