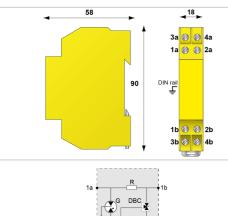


DLU2-24DBC



- > Parafoudre en boîtier DIN
- ▶ Boîtier Monobloc
- 2 paires
- ▶ Un:24 V
- > Conforme NF EN 61643-21
- ▶ Homologué UL497A





1a R 1b		
2a R 2b 3b		
G DBC		
DIN rail		
G : Eclateur à gaz tripolaire Gb : Eclateur à gaz bipolaire R : Résistance		

D : Réseau de diode d'écrêtage

Caractéristiques Électriques			
Réseau		Ligne 24 V, Haut débit	
Tension nominale de ligne	Un	24 V	
Tension DC max. de fonctionnement	Uc	28 Vdc	
Fréquence max.	f max.	20 MHz	
Fréquence max. -3dB, système 100 ohms	f max.	> 140 MHz	
Fréquence max. -1dB, système 100 ohms	f max.	> 60 MHz	
Perte d'insertion		< 1 dB	
Courant max. de ligne @25°C	IL	300 mA	
Courant de décharge maximal Tenue max. en onde 8/20 µs par pole	lmax	20 kA	
Courant de décharge nominal Test 8/20µs x 10 - catégorie C2	In	5 kA	
Inductance en ligne (± 10 %)		non	
Mode(s) de protection		Mode Commun / Mode Différentiel	
Niveau de protection C3 (10/1000µs), 300 applications@10 A, X-X (Ligne/Ligne)	Up	50 V	
Niveau de protection C3 (10/1000µs), 300 applications@10 A, X-C (Ligne/Terre)	Up	50 V	
Capacité max.	С	< 50 pF	
Courant de choc Test 10/350µs x 2 - catégorie D1	limp	5 kA	
Résistance en ligne (± 10%)		4.7 Ohm	
Caractéristiques Mécaniques			
Technologie		GDT + Diode écrêtage	
Configuration Parafoudre		2 paires	
Raccordement au réseau		Par vis : 1.5-2.5 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	
Indicateur de fin de vie		Interruption de transmission - mode de défaut 2	
Télésignalisation		Non	
Dimensions		Voir schéma	
Poids		0.063 kg	
Normes			
Conformité aux normes		IEC 61643-21 / NF EN 61643-21 / UL497B	
Certification		UL 497B	
Code article			
640433			

