

## **DLA-170**



- > Transmission de données à haut débit
- ▶ Protection contre le mode commun et le mode différentiel
- 🗲 Lignes de données, y compris celles isolées de la terre
- ▸ Boîtier compact sur rail DIN, protection à haute densité
- > Protection du fil de blindage
- ▸ Catégories d'essai : D1, C2, C3
- > Conformité à la norme IEC 61643-21





65	Caractéristiques Électriques		
3a 4a 1a 2 2a DINRAIL 90 1b 2 2b 3b 2 4b  1c G2 3b 2 4b  G3 Eclateur à gaz tripolaire Gb : Eclateur à gaz bipolaire R : Résistance D : Réseau de diode d'écrètage	Réseau		RTC, ADSL2, VDSL2
	Tension nominale de ligne	Un	150 V
	Tension DC max. de fonctionnement	Uc	170 Vdc
	Fréquence max. -3dB, système 100 ohms	f max.	> 115 MHz
	Fréquence max. -1dB, système 100 ohms	f max.	> 50 MHz
	Courant de décharge maximal Tenue max. en onde 8/20 µs par pole	Imax	20 kA
	Courant de décharge nominal Test 8/20µs x 10 - catégorie C2	In	5 kA
	Niveau de protection C3 (10/1000µs), 300 applications@10 A, X-X (Ligne/Ligne)	Up	220 V
	Niveau de protection C3 (10/1000µs), 300 applications@10 A, X-C (Ligne/Terre)	Up	20 V
	Courant de choc Test 10/350µs x 2 - catégorie D1	limp	5 kA
	Max. Load current	IL	300 mA
	Résistance en ligne (± 10%)		4.7 Ohm
	Caractéristiques Mécaniques		
	Technologie		GDT + Diode écrêtage
	Configuration Parafoudre		1 paire + blindage
	Raccordement au réseau		Par vis : 0.5-2.5 mm²
	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 en sur choc et ouverture de ligne et reset sur surintensité
	Indicateur de fin de vie		Interruption de transmission - mode de défaut 2
	Module(s) de remplacement		DLAM-170
	Dimensions		Voir schéma
	Normes		
	Conformité aux normes		IEC 61643-21 / NF EN 61643-21 / UL497B
O 100 BIS SISS LISS O 100 LISS O	Certification		UL Listed
20 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 0	Certification  Code article		UL Listed

