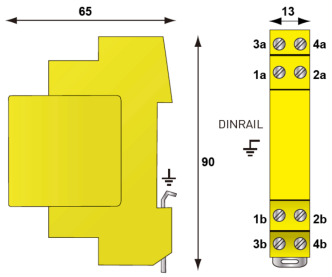
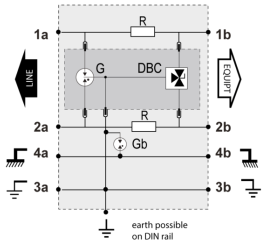
Parafoudre Data 1 paire DIN débrochable

DLA-24DBC

- 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
- Débranchement avec coupure de ligne
- Catégories d'essai : D1, C2, C3
- Conformité à la norme IEC 61643-21





G : Eclateur à gaz tripolaire
Gb : Eclateur à gaz bipolaire
R : Résistance
DBC : Diode Basse Capacité

Caractéristiques Électriques		
Réseau		Fipway, WorldFIP, FieldBus-h2
Tension nominale de ligne	Un	24 V
Tension DC max. de fonctionnement	Uc	28 Vdc
Fréquence max.	f max.	> 20 MHz
Perte d'insertion		< 1 dB
Courant de décharge maximal Tenue max. en onde 8/20 µs par pole	Imax	20 kA
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.	C	< 50 pF
Courant de décharge nominal Test 8/20µs x 10 - catégorie C2	In	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
Montage		Rail DIN symétrique 35 mm (EN 60715)
Matière boîtier		Thermoplastique UL94 V-0
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-24D3
Dimensions		Voir schéma
Normes		
Conformité aux normes		IEC 61643-21 / NF EN 61643-21
Code article		
640321		