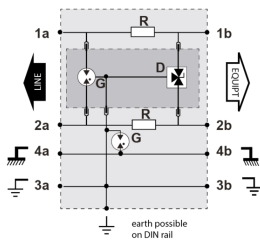
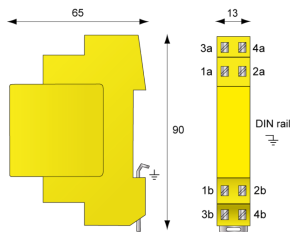


DLA-48D3/R



- ✦ 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
 D : Réseau de diode d'écrêtage

Caractéristiques Électriques

Réseau		RNIS-T0, Ligne 48 V
Tension nominale de ligne	Un	48 V
Tension DC max. de fonctionnement	Uc	53 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	I _{max}	20 kA
Tenue max. en onde 8/20 µs par pôle		non
Inductance en ligne (± 10 %)		non
Niveau de protection C3 (10/1000µs), 300 applications@10 A, X-X (Ligne/Ligne)	Up	70 V
Niveau de protection C3 (10/1000µs), 300 applications@10 A, X-C (Ligne/Terre)	Up	70 V
Capacité max.	C	< 50 pF
Courant de choc Test 10/350µs x 2 - catégorie D1	I _{imp}	5 kA
Courant de décharge nominal Test 8/20µs x 10 - catégorie C2	I _n	5 kA
Résistance en ligne (± 10%)		4.7 Ohm

Caractéristiques Mécaniques

Technologie		GDT + Diode écrêtage
Configuration Parafoudre		1 paire + blindage
Raccordement au réseau		Bornier ressort 0.5-2.5 mm ²
Montage		Rail DIN symétrique 35 mm (EN 60715)
Matière boîtier		Thermoplastique UL94 V-0
Température de stockage et de fonctionnement		-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-48D3
Dimensions		Voir schéma

Normes

Conformité aux normes		IEC 61643-21 / NF EN 61643-21
-----------------------	--	-------------------------------

Code article

6403024