

DGA FF TV (909 703)

- Gamme de fréquence pour TV analogique et numérique, appropriée au canal de retour
- Sortie de mesure intégrée sur les protections FF et GFF
- 3 variantes pour une utilisation adaptée au concept des zones de protection contre la foudre aux interfaces $0_A - 2$ (parafoudre combiné GFF), $0_A - 1$ (parafoudre combiné GF) et $1 - 2$ (parafoudre FF)



Illustrations sans engagement

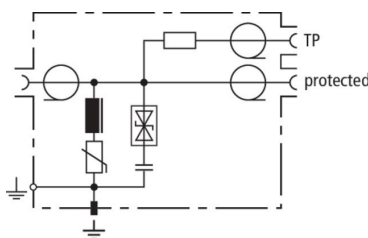
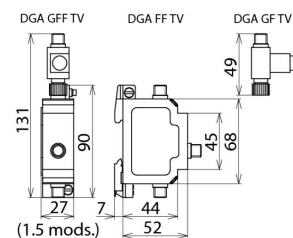


Schéma de principe du circuit DGA FF TV



Dimensions DGA FF TV

Les DGA... TV sont des protections appropriées aux alimentations de systèmes de commande à distance et équipées d'un raccordement de type F pour installations SAT et BK 75 ohm. Ces parafoudres satisfont aux exigences de blindage élevées de la classe A selon la norme EN 50 083-2.

Appropriées à une installation compacte pour toutes les applications TV et SAT usuelles, ces protections sont disponibles en tant que parafoudres, parasurtenseurs ou parafoudres combinés avec sortie de mesure intégrée pour le contrôle de l'installation.

| Type | DGA FF TV |
|---|--|
| Référence | 909 703 |
| Classe SPD | TYPE 3P1 |
| Tension d'utilisation permanente max DC (U_c) | 24 V |
| Courant nominal (I_n) | 2 A |
| D1 Courant de foudre (10/350 μ s) (I_{imp}) | 0,2 kA |
| C2 Courant nominal de décharge (8/20 μ s) (I_n) | 1,5 kA |
| Niveau de protection avec I_{imp} D1 (U_p) | ≤ 230 V |
| Niveau de protection avec I_n C2 (U_p) | ≤ 300 V |
| Niveau de protection avec 1 kV/ μ s C3 (U_p) | ≤ 60 V |
| Bande passante | DC / 5-3000 MHz |
| Pertes par insertion 5-862 MHz typ. | 1,2 dB |
| Pertes par insertion 862-2400 MHz typ. | 1,4 dB |
| Pertes par insertion 2400-3000 MHz typ. | 2 dB |
| Pertes par retour de flux | ≥ 14 dB |
| Pertes par retour de flux (47-2400 MHz) | ≥ 18 dB (-1,5 dB/octave) |
| Pertes par retour de flux prise de test (5-47 MHz) | ≥ 18 dB |
| Atténuation de l'insertion de la prise de test | 20 dB |
| Pertes par blindage 5-300 MHz | ≥ 85 dB |
| Pertes par blindage 300-470 MHz | ≥ 80 dB |
| Pertes par blindage 470-1000 MHz | ≥ 75 dB |
| Pertes par blindage 1000-2400 MHz | ≥ 55 dB |
| Impédance caractéristique (Z) | 75 ohm |
| Température d'utilisation (T_u) | -40 °C ... +80 °C |
| Indice de protection (conducteurs actifs) | IP 30 |
| Montage sur | Rail DIN 35 mm selon EN 60715 ou montage mural |
| Raccordement d'entrée/de sortie | prise F/prise F |
| Mise à la terre par | Rail DIN ou borne à visser |
| Matériau de l'enveloppe | Métal |
| Couleur | brillant |
| Normes de test | CEI 61643-21/NF EN 61643-21 |
| Accessoires | 2x connecteur F |
| Poids | 233 g |
| Numéro tarifaire (Nomenclature Combinée EU) | 85363010 |
| GTIN (Numéro EAN) | 4013364085664 |
| UC | 1 pièce(s) |

Pour L'intégration des progrès de la technique, nous réservons la possibilité d'effectuer des modifications de forme, de caractéristique et des dimensions, poids et matériaux. Les illustrations sont données sans engagement.