

DGA LG 7 16 MFA (929 146)

- Pour applications multi-fréquences avec alimentation DC
- Excellente performance de transmission
- Utilisation selon le concept des zones de protection contre la foudre aux interfaces $O_A - 1$ et plus haut



Illustrations sans engagement

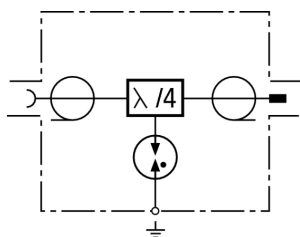
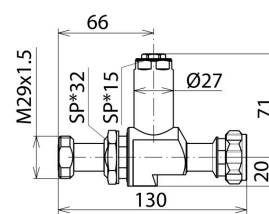


Schéma de principe du circuit DGA LG 7 16 MFA



*) SP = Largeur sur pans

Dimensions DGA LG 7 16 MFA

Parafoudre adapté à une alimentation éloignée avec une technologie combinée d'éclateur à gaz et $\lambda/4$ (quart d'onde) pour applications multi-fréquences grâce à une intermodulation réduite. Parafoudre large bande passante particulièrement adapté aux services 4+3G et LTE.

Type	DGA LG 7 16 MFA
Référence	929 146
Classe SPD	TYPE1
Tension d'utilisation permanente max DC (U_c)	65 V
Courant nominal (I_n)	13 A
Puissance max. transmissible	1500 W
D1 Courant de foudre (10/350 μ s) (I_{imp})	5 kA
C2 Courant nominal de décharge (8/20 μ s) (I_n)	20 kA
Niveau de protection avec I_n C2 (U_p)	≤ 800 V
Bande passante	690 MHz - 2,7 GHz
Pertes par insertion	$\leq 0,1$ dB
Pertes par retour de flux	≥ 28 dB
Impédance caractéristique (Z)	50 ohm
Intermodulation	Typique -160 dBc @ 2*43 dBm
Température d'utilisation (T_u)	-40 °C ... +85 °C
Indice de protection	IP 67
Raccordement	prise 7/16 / connecteur 7/16
Mise à la terre par	corps \varnothing 29,5 mm ou vis de mise à la terre M8
Matériau de l'enveloppe	Laiton avec plaquage de surface trimétallique
Couleur	brillant
Éclateur à gaz remplaçable	oui
Normes de test	IEC 61643-21 / EN 61643-21
Poids	471 g
Numéro tarifaire (Nomenclature Combinée EU)	85366910
GTIN (Numéro EAN)	4013364157156
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.