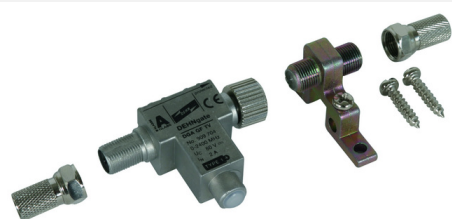
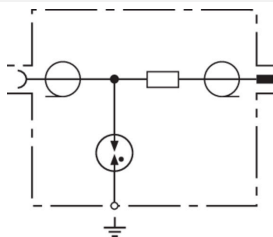


DGA GF TV (909 704)

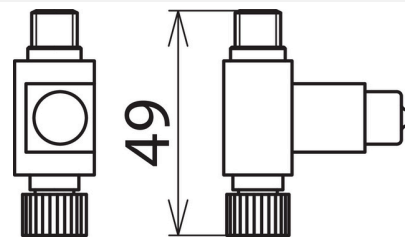
- Frequency range for analogue and digital TV, also suitable for reverse LAN channels
- Arresters of type FF and GFF with integrated measuring output
- Three types for adapted use in conformity with the lightning protection zone concept at the boundaries from $0_A - 2$ (combined lightning current and surge arresters of type GFF), $0_A - 1$ (lightning current arresters of type GF) and $1 - 2$ (surge arresters of type FF)



Ilustracje nie są wiążące



Basic circuit diagram DGA GF TV



Dimension drawing DGA GF TV

DGA ... TV arresters with F connection for remote supply protect 75 ohm satellite and broadband cable systems and fulfil the high shielding requirements of class A according to EN 50083-2. They allow space-saving installation in all common TV and satellite applications and are available as lightning current arresters, surge arresters as well as combined lightning current and surge arresters with integrated measuring output, allowing the system to be easily tested.

Typ	DGA GF TV
Nr kat.	909 704
Klasa SPD	TYPE II
Największe napięcie trwałej pracy DC (U_c)	60 V
Prąd znamionowy (I_n)	2 A
D1 Piorunowy prąd udarowy (10/350 μ s) (I_{imp})	2,5 kA
C2 Znamionowy prąd wyładowczy (8/20 μ s) (I_n)	10 kA
Napięciowy poziom ochrony przy I_{imp} D1 (U_p)	≤ 700 V
Napięciowy poziom ochrony przy I_n C2 (U_p)	≤ 700 V
Napięciowy poziom ochrony przy 1 kV/ μ s C3 (U_p)	≤ 600 V
Zakres częstotliwości	0-2400 MHz
Tłumienność wtrąceniowa	0,5 dB
Tłumienność odbiciowa	≥ 18 dB (-1,5 dB/oktawę)
Tłumienność ekranu 5-300 MHz	≥ 85 dB
Tłumienność ekranu 300-470 MHz	≥ 80 dB
Tłumienność ekranu 470-1000 MHz	≥ 75 dB
Tłumienność ekranu 1000-2400 MHz	≥ 55 dB
Impedancja falowa (Z)	75 Ω
Zakres temperatury pracy (T_u)	-40°C ... +80°C
Stopień ochrony (przy podłączonych przewodach)	IP 30
Montaż	zacisk uziemiający
Przyłączenie (wejście / wyjście)	gniazdo F / wtyk F
Uziemienie przez	szyna uziemiająca z przyłączeniem śrubowym
Materiał obudowy	metal
Kolor	metal bez pokrycia
Spełnia wymagania normy	IEC 61643-21 / EN 61643-21
Certyfikaty	EAC
Akcesoria	szyna uziemiająca i 2x wtyk F
Waga	86 g
Numer taryfy celnej (Nomenklatura scalona EU)	85363010
GTIN (EAN)	4013364105690
Jed. Op.	1 szt.

W związku z ciąglem rozwojem technicznym zastrzegamy sobie prawo wprowadzenia zmian parametrów technicznych, konfiguracji i technologii, wymiarów, wagi i materiałów. Przedstawione ilustracje nie są wiążące.