

## DGA FF5 TV (909 706)

- Kompakter Überspannungsableiter für SAT Empfangsanlagen
- 5-fach Schutz für Antennenverteiler und Multischalter
- Einsetzbar nach dem Blitz-Schutzzonen-Konzept an den Schnittstellen 0<sub>B</sub> - 2 und höher

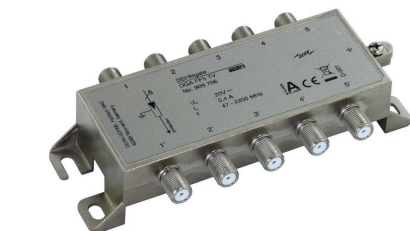
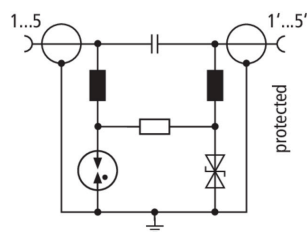
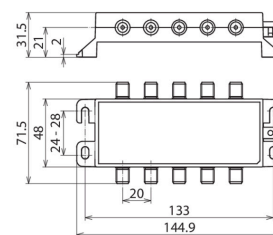


Abbildung unverbindlich



Prinzipschaltbild DGA FF5 TV



Maßbild DGA FF5 TV

Fünffach-Überspannungs-Ableiter für 75 Ohm Antennensysteme. Spezielle Bauform für SAT-Antennenverteiler und Multischalter. Der Ableiter entspricht den Schirmungsanforderungen der Klasse A nach EN 50083-2. Im Lieferumfang enthalten sind Befestigungsmaterial und PA-Leitung.

Typ	DGA FF5 TV
Art.-Nr.	909 706
Ableiterklasse	TYPE 2 P1
Höchste Dauerspannung DC (U <sub>C</sub> )	20 V
Nennstrom (I <sub>n</sub> )	0,4 A
D1 Blitzstoßstrom (10/350 µs) (I <sub>imp</sub> )	0,5 kA
D1 Blitzstoßstrom (10/350 µs) gesamt (I <sub>imp</sub> )	2,5 kA
C2 Nennableitstoßstrom (8/20 µs) (I <sub>n</sub> )	2,5 kA
C2 Nennableitstoßstrom (8/20 µs) gesamt (I <sub>n</sub> )	10 kA
Schutzpegel bei I <sub>n</sub> C2 (U <sub>P</sub> )	≤ 500 V
Schutzpegel bei 1 kV/µs C3 (U <sub>P</sub> )	≤ 120 V
Frequenzbereich	47-2200 MHz
Einfügungsdämpfung 5-2200 MHz typ.	≤ 1 dB
Einfügungsdämpfung 5-2400 MHz typ.	≤ 3 dB
Nahnebendämpfung 5-2400 MHz typ.	≥ 40 dB
Wellenwiderstand (Z)	75 Ohm
Betriebstemperaturbereich (T <sub>U</sub> )	-25 °C ... +55 °C
Schutzart	IP 40
Montage	Wandmontage
Anschluss Eingang / Ausgang	F Buchse / F Buchse
Erdung über	Gehäuse
Gehäusewerkstoff	Metall
Farbe	silber
Prüfnormen	IEC 61643-21 / EN 61643-21
Zubehör	Befestigungsschrauben, Dübel, PA-Leitung
Gewicht	222 g
Zolltarifnummer (Komb. Nomenklatur EU)	85363010
GTIN (EAN)	4013364362437
VPE	1 Stk.

Änderungen in Form und Technik, bei Maßen, Gewichten und Werkstoffen behalten wir uns im Sinne des Fortschrittes der Technik vor. Die Abbildungen sind unverbindlich.