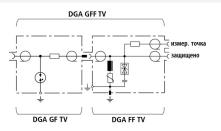
## Технические характеристики: УЗИП для антенно-фидерных трактов DEHNgate

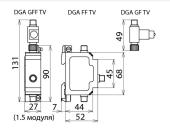


## **DGA GFF TV (909 705)**

- Частотный диапазон для аналогового и цифрового телевидения, так же может использоваться в обратных каналах LAN
- Интегрированный измерительный выход в УЗИП FF и GFF
- 3 варианта для адаптированного применения согласно зонной концепции молниезащиты на границах МЗЗ 0<sub>A</sub> 2 (комбинированный УЗИП, тип GFF), 0<sub>A</sub> 1 (разрядник тока молнии, тип GF) 1 2 (ограничитель импульсных перенапряжений, тип FF)







Принципиальная схема DGA GFF TV – комбинация DGA GF TV и DGA FF TV

Pазмерный эскиз DGA GFF TV – комбинация DGA GF TV и DGA FF TV

DGA ... TV – это УЗИП для спутниковых и кабельных телевизионных систем 75 Ом с питанием через коаксиальный кабель. Эти УЗИП полностью соответствуют требованиям по экранированию класса A, согласно EN 500083-2. Они позволяют осуществить компактный монтаж во все основные телевизионные и спутниковые системы и доступны в следующих вариантах: как разрядник тока молнии, как ограничитель импульсных перенапряжений или как комбинированный разрядник тока молнии / ограничитель импульсных перенапряжений с интегрированным выходом для проверки системы.

Тип	DGA GFF TV
Арт. №	909 705
Класс УЗИП	TYPE1 CTYPE3P1
Максимальное длительное рабочее напряжение пост. тока (U <sub>C</sub> )	24 B
( <i>ос)</i> Номинальный ток (I <sub>I</sub> )	24 D 2 A
D1 импульсный ток молнии (10/350 мкс) (I <sub>imp</sub> )	2,5 кА
С2 Номинальный ток разряда (8/20 мкс) (I <sub>n</sub> )	10 кА
Уровень напряжения защиты при I <sub>imp</sub> D1 (U <sub>P</sub> )	≤ 230 B
Уровень напряжения защиты при I <sub>n</sub> C2 (U <sub>P</sub> )	≤ 300 B
Уровень напряжения защиты для 1 кВ/мкс С3 (U <sub>P</sub> )	≤ 60 B
Частотный диапазон	пост. ток / 5-3000 МГц
Вносимое затухание 5-862 МГц	1,7 дБ
Вносимое затухание 862-2400 МГц	1,9 дБ
Обратное затухание (5-8 МГц)	≥ 10 дБ
Обратное затухание (8-47 МГц)	≥ 14 дБ
Обратное затухание (47-2400 МГц)	≥ 18 дБ (-1,5 дБ/октава)
Обратное затухание на измерит. выходе (5-47 МГц)	≥ 18 дБ
Затухание на измерит. соединении	20 дБ
Затухание по экрану кабеля 5-300 МГц	≥ 85 дБ
Затухание по экрану кабеля 300-470 МГц	≥ 80 дБ
Затухание по экрану кабеля 470-1000 МГц	≥ 75 дБ
Затухание по экрану кабеля 1000-2400 МГц	≥ 55 дБ
Импеданс (Z)	75 Ом
Диапазон рабочих температур (T <sub>U</sub> )	-40 °C +80 °C
Степень защиты (при подключенных кабелях)	IP 30
Устанавливается на	DIN-рейку шириной 35 мм, согласно EN 60715
Соединение вход/выход	F-гнездовой разъем / F-гнездовой разъем
Заземляется через	DIN-рейку или винт. соединение
Материал корпуса	металл
Цвет	натуральный
Стандарты проверки	IEC 61643-21
Разрешения, сертификаты	EAC
Принадлежности	2 коннектора F типа
Bec	283 g
Код ТН ВЭД	85363010
Код GTIN	4013364105706
Упак.	1 шт.

Производитель оставляет за собой право на изменение дизайна и технических параметров, размеров, веса и материалов в связи с постоянным усовершенствованием продукции. Изображения не определяют точный внешний вид и могут отличаться от указанных изделий.