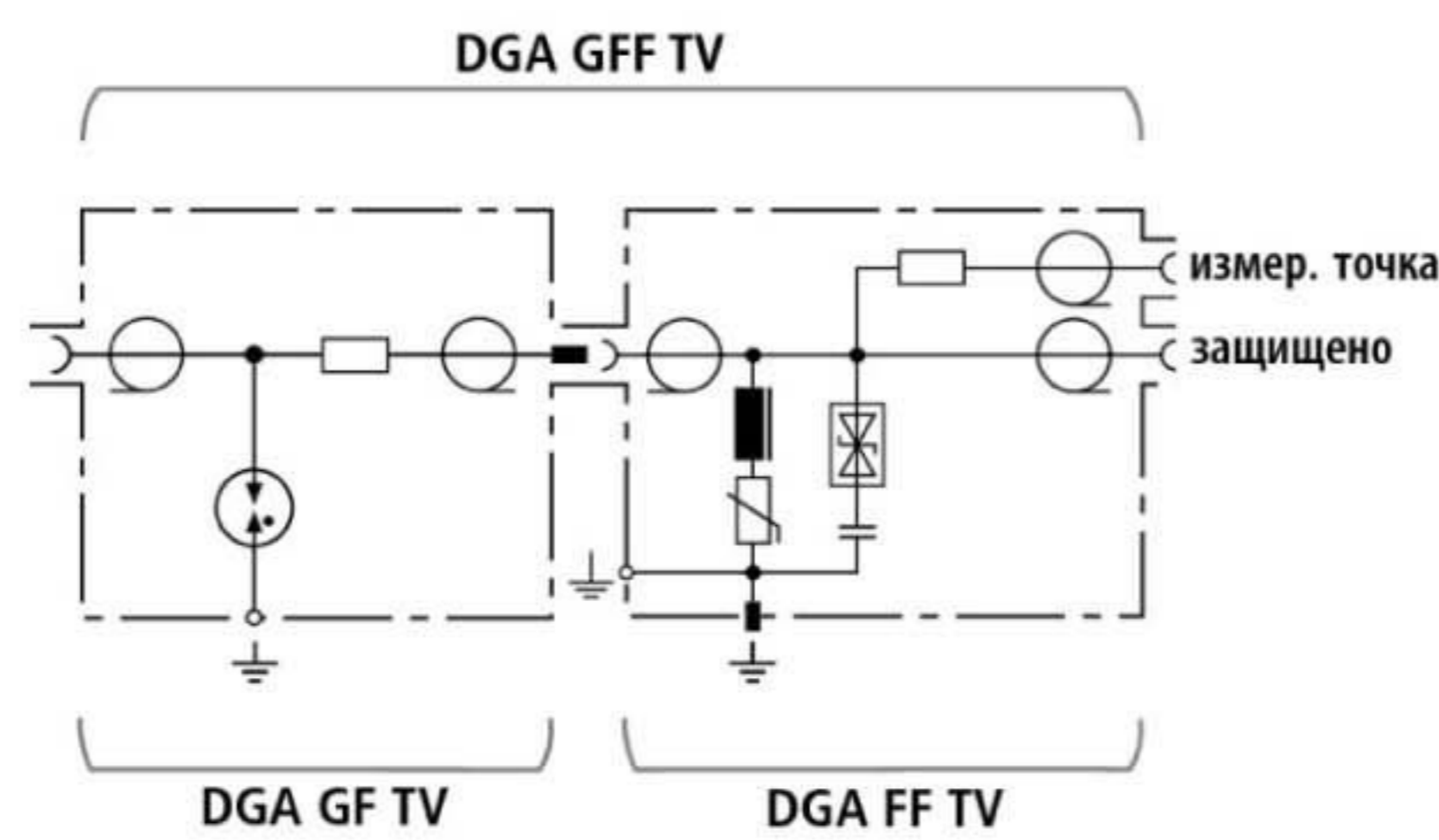


DGA GFF TV (909 705)

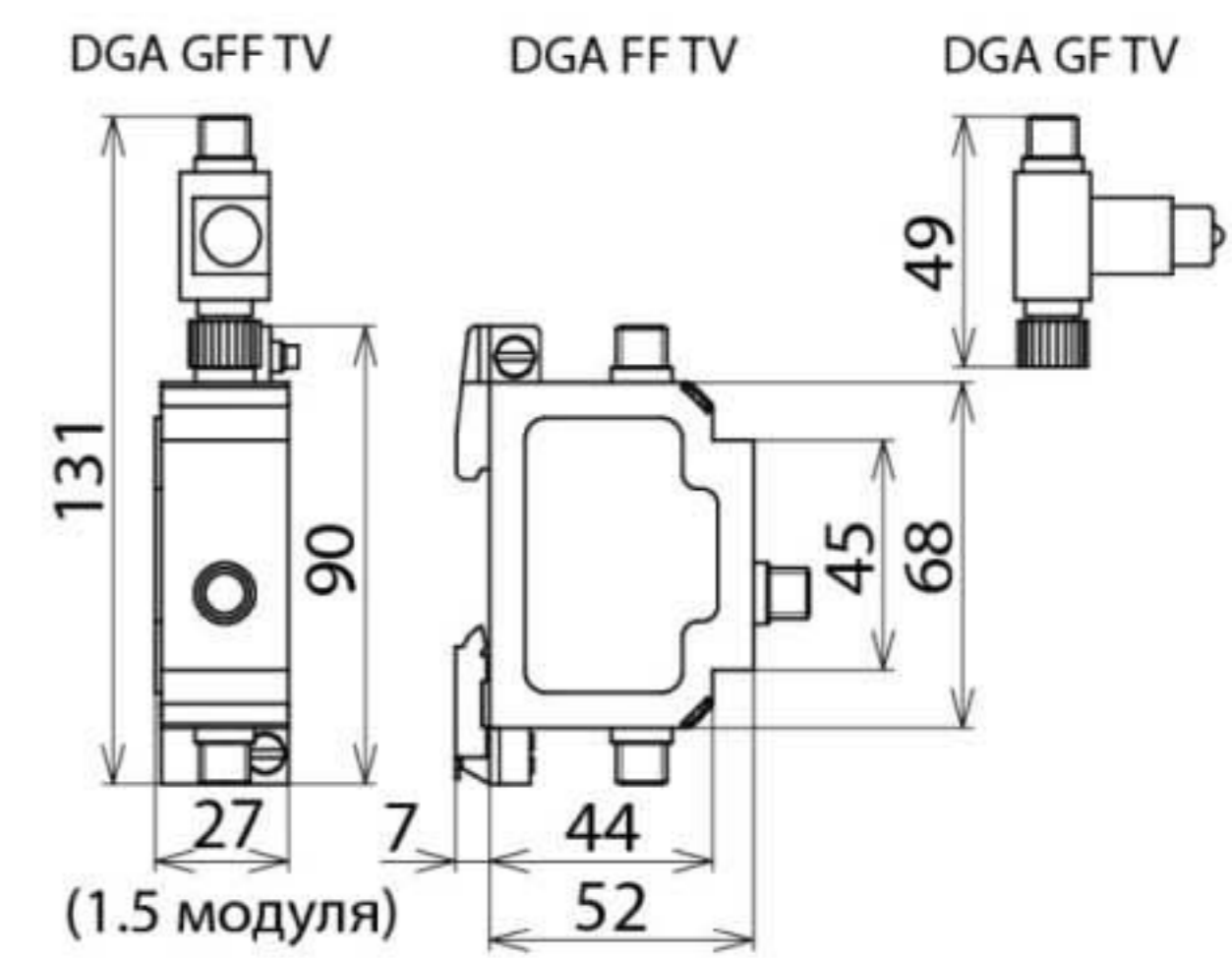
- Частотный диапазон для аналогового и цифрового телевидения, так же может использоваться в обратных каналах LAN
- Интегрированный измерительный выход в УЗИП FF и GFF
- 3 варианта для адаптированного применения согласно зонной концепции молниезащиты на границах МЗЗ $0_A - 2$ (комбинированный УЗИП, тип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



Оригинал может отличаться от изображения



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



Размерный 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 А, 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	TYPE 1 TYPE 3P1
Максимальное длительное рабочее напряжение пост. тока (U_c)	24 В
Номинальный ток (I_L)	2 А
D1 импульсный ток молнии (10/350 мкс) (I_{imp})	2,5 кА
C2 Номинальный ток разряда (8/20 мкс) (I_n)	10 кА
Уровень напряжения защиты при I_{imp} D1 (U_P)	≤ 230 В
Уровень напряжения защиты при I_n C2 (U_P)	≤ 300 В
Уровень напряжения защиты для 1 кВ/мкс C3 (U_P)	≤ 60 В
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_U)	-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	ГОСТ Р
Принадлежности	2 коннектора F типа
Вес	283 g
Код ТН ВЭД	85363090
Код GTIN	4013364105706
Упак.	1 шт.