

ДРОССЕЛИ ДМ, ДПМ

Высокочастотные дроссели типов ДМ и ДПМ постоянной индуктивности с ферритовым сердечником имеют широкое применение в электронной радиоаппаратуре. Дроссели изготавливаются трех типоразмеров.

Диапазон рабочих температур:
 ДМ: -60...100°C
 ДПМ: -60...85°C

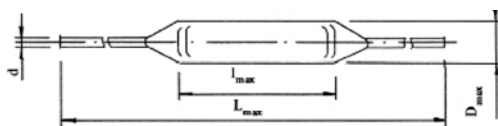
| Типоразмер | Ток, А | Номинальная индуктивность, мкГн Сопр-е пост.току, Ом/Добротность | | | | | | | |
|------------|---------|---|----------|---------|----------|---------|---------|---------|-------|
| | | 1 | 2 | | | | | | |
| 1 | 3 | 0.05/25 | 0.06/20 | | | | | | |
| | | 3 | 4 | | | | | | |
| | 2.4 | 0.06/25 | 0.1/20 | | | | | | |
| | | 5 | 6 | | | | | | |
| | 1.2 | 0.3/25 | 0.4/25 | | | | | | |
| | | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | | |
| | 0.6 | 0.35/30 | 0.35/25 | 0.4/30 | 0.4/25 | 0.45/35 | 0.45/25 | | |
| | | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | | | |
| | 0.4 | 0.9/35 | 1.0/35 | 1.0/30 | 1.2/35 | 1.5/25 | | | |
| | | 22 | 25 | 30 | | | | | |
| 0.2 | 1.3/50 | 1.3/60 | 1.5/60 | | | | | | |
| | 35 | 40 | 43 | 50 | 56 | 60 | 68 | | |
| 0.1 | 2.5/60 | 2.6/80 | 2.6/60 | 3.0/80 | 3.8/60 | 4.0/80 | 5.7/60 | | |
| | 75 | 80 | 91 | 100 | 112 | 125 | | | |
| | 5.8/60 | 6.0/80 | 9.0/60 | 9.0/80 | 10/80 | 10.5/80 | | | |
| | 3 | 4 | | | | | | | |
| 2 | 3 | 0.06/35 | 0.07/25 | | | | | | |
| | | 5 | 6 | | | | | | |
| | 2.4 | 0.09/35 | 0.1/30 | | | | | | |
| | | 8 | 10 | | | | | | |
| | 1.2 | 0.2/35 | 0.25/35 | | | | | | |
| | | 16 | | | | | | | |
| | 0.6 | 0.4/30 | | | | | | | |
| | | 25 | 30 | | | | | | |
| | 0.4 | 0.7/40 | 0.8/35 | | | | | | |
| | | 40 | 50 | 60 | | | | | |
| 0.2 | 2.0/70 | 2.2/65 | 2.4/65 | | | | | | |
| | 120 | 130 | 140 | 150 | 160 | 180 | 200 | | |
| 0.1 | 10.4/60 | 8.5/70 | 8.5/90 | 14/50 | 14.5/70 | 15.5/70 | 16.5/70 | | |
| | 5 | 6 | 8 | 10 | 12 | | | | |
| 3 | 3 | 0.07/70 | 0.075/65 | 0.08/55 | 0.085/45 | 0.09/40 | | | |
| | | 16 | 20 | | | | | | |
| | 2.4 | 0.14/40 | 0.15/30 | | | | | | |
| | | 25 | 30 | | | | | | |
| | 1.2 | 0.3/50 | 0.35/40 | | | | | | |
| | | 40 | 50 | 60 | | | | | |
| | 0.6 | 0.6/50 | 0.65/40 | 0.7/40 | | | | | |
| | | 80 | 100 | 112 | 125 | | | | |
| | 0.4 | 1.1/70 | 1.2/60 | 1.3/60 | 1.4/50 | | | | |
| | | 140 | 150 | 160 | 180 | 200 | 224 | | |
| 0.2 | 2.3/90 | 2.5/70 | 2.5/85 | 3.2/100 | 3.4/100 | 3.7/100 | | | |
| | 240 | 250 | 280 | 315 | 355 | 400 | 430 | 450 | 470 |
| 0.1 | 5/80 | 5/100 | 5.5/100 | 7.5/100 | 8/100 | 10.5/90 | 14/60 | 14.5/80 | 15/60 |

СИСТЕМА ОБОЗНАЧЕНИЙ

ДМ 3 - 12
 1 2 3

- Серия
- Максимальная сила тока, А
- Номинальная индуктивность, мкГн

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



| | D _{max} | L _{max} | l _{max} | d |
|---|------------------|------------------|------------------|-----|
| 1 | 3,8 | 62 | 11,5 | 0,6 |
| 2 | 4,4 | 64 | 13,5 | 0,6 |
| 3 | 5,1 | 72 | 21,5 | 0,8 |



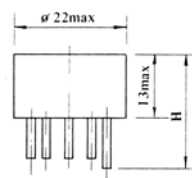
ТРАНСФОРМАТОРЫ ИМПУЛЬСНЫЕ МИТ

Малогобаритные импульсные трансформаторы предназначены для применения в радиотехнической аппаратуре производственно-технического назначения. Трансформаторы изготавливают 2 типов, 22 типонаименований.

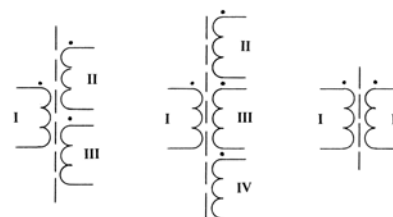
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Длительность импульсов: 0,4...4 мкс
 Ток намагничивания: 15...210 мА
 Коэффициент трансформации: 0,24...2
 Индуктивность рассеяния: 1,1...8 мкГн
 Максимально допустимое рабочее напряжение: 300 В
 Максимально допустимый ток в обмотках (импульсный): 2 А
 Сопротивление изоляции между обмотками: не менее 5000 МОм
 Электрическая прочность изоляции: 100, 600 и 750 В

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



| | H |
|--------|------|
| МИТ-В | 55±5 |
| МИТ-ВМ | 22±2 |



МИТ 4В

МИТ 12В

МИТ 4ВМ

