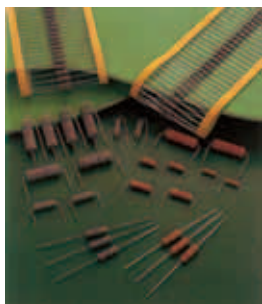
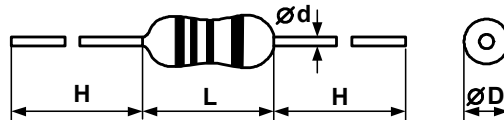


Металло-оксидно пленочные серии MOF



Размеры, мм:



Номинальная мощность, Вт		Размеры (мм)					Диапазон сопротивлений	Макс. рабочее напряжение (RCWV*)	Макс. напряжение перегрузки	Напряжение, выдерживаемое диэлектриком
Стандартный	Миниатюрный	ØD	L	H	Ød		Ом	B	B	B
1/8W; 1/6W	1/4WS	1,6±0,5	3,0±0,5	28±3	0,45±0,05	0,1-100K		250	500	300
1/4W	1/2WS	2,0±0,5	6,0±0,5	28±3	0,56±0,05			250	500	350
1/2W	1WS	3,0±0,5	9,0±1,0	28±3	0,56±0,05 0,8±0,1			300	600	350
1W	2WS	4,0±0,5	11±1,0	30±3	0,80±0,1			350	700	600
2W	3WS	5,0±0,5	15±1,0	33±3	0,80±0,1			350	700	600
3W	5WS	7,5±0,5	24±1,0	40±3	0,80±0,1			500	1000	1000

Цвет покрытия: стандартный тип - серый;
миниатюрный тип - розовый

Особенности:

Низкая цена, быстрые поставки
Долговременная стабильность
Диапазон сопротивлений:
от 0,1 Ом до 100 кОм
Допуски сопротивлений: ±2%; ±5

Система обозначений:

MOF 2W 15K J P(FKK)
1 2 3 4 5

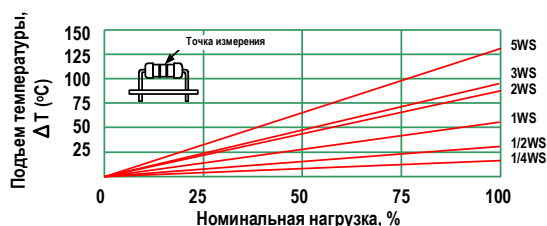
1. Серия
2. Номинальная мощность
3. Сопротивление
4. Допуск G (±2%); J (±5%)
5. Форма выводов: M; MG; FKK; FKN; FNK; FNN; T63; T52; T73

Номинальная мощность, Вт		Размеры, мм							
Стандартный	Миниатюрный	L±1	D±0,5	H±2	h±2	d±0,1	P		
1/8W	1/4WS	3±0,5	1,6		10	0,45±0,05	6±0,5		
1/4W	1/2WS	6±0,5	2	7	11	0,56±0,05	10±0,5		
1/2W	1WS	9	3	7	11	0,56±0,05 0,8±0,1	12,5±1 15±1		
1W	2WS	11	4	7	11	0,80±0,1	15±2		
2W	3WS	15	5	7	11	0,80±0,1	20±2		
3W	5WS	24	7,5	10	15	0,80±0,1	30±2		

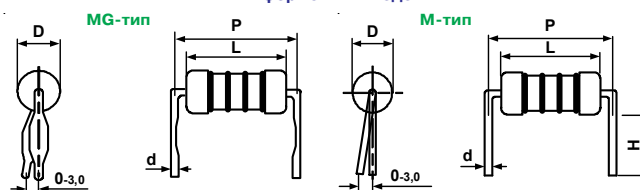
График ограничения мощности:



Зависимости температуры от нагрузки:

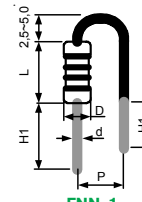
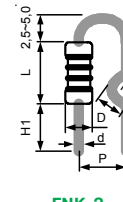
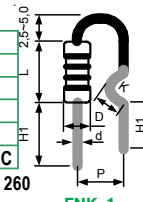
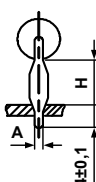


Типы формовки выводов:



Рекомендуемые размеры отверстий в плате

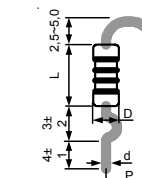
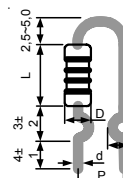
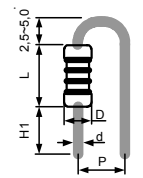
D1: Ø 0,75-0,85 (1/4W; 1/2WS; 1/2W; 1WS)
D1: Ø 0,9-1,05 (1W; 2WS; 2W; 3WS; 3W; 5WS)
A: 1,2±0,1 (1/4W; 1/2WS; 1/2W; 1WS)
A: 1,35±0,1 (1W; 2WS; 2W; 3WS; 3W; 5WS)



FNK-1

FNK-2

FNN-1



FNN-2

FKK

FKN

Номинальная мощность, Вт		Размеры, мм							
Стандартный	Миниатюрный	L±1	D±0,5	H1±2	H2±2	H3±2	d±0,1	P	K±0,5
1/8W	1/4WS	3	1,6	5 min.	6		0,45±0,05	6,5	
1/4W	1/2WS	6	2	5 min.		4	0,56±0,05	6,5	
1/2W	1WS	9	3	7,5			0,56±0,05 0,8±0,1	6,5	1
1W	2WS	11	4	7,5			0,8	10	1
2W	3WS	15	5	7,5			0,8	10	1
3W	5WS	24	7,5	10			0,8	15	1