

Серия KSD-74466xxx. Линейные синфазные дроссели.

Аналоги серии WE-LF SMT синфазные дроссели на сердечниках MnZn

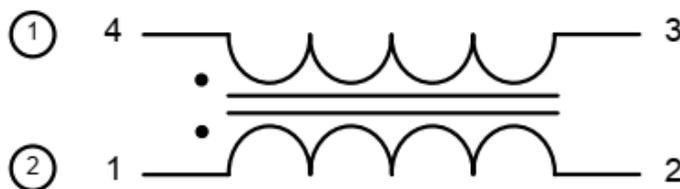
Описание:

- Ферритовый сердечник MnZn
- Напряжение входное 250В(AC)
- Прочность изоляции 1500В (AC)
- Рабочая температура -40°C-125°C
- Диапазон токов 0,4-5,25А
- Диапазон индуктивностей 0,7-47мГн

Применение:

- Потребительская электроника
- Блоки питания, LED-драйвера
- Электронные балласты

Электрическая схема:

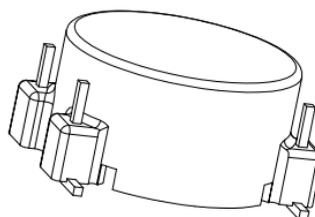
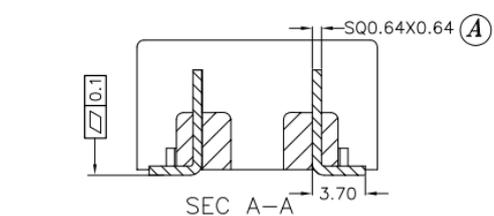


Электрические характеристики:

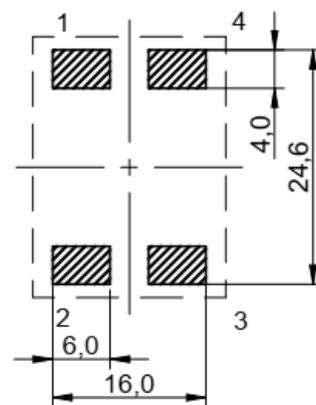
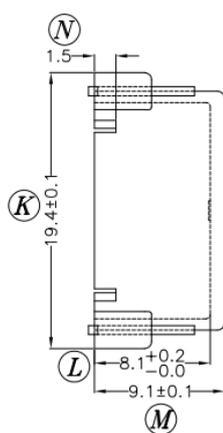
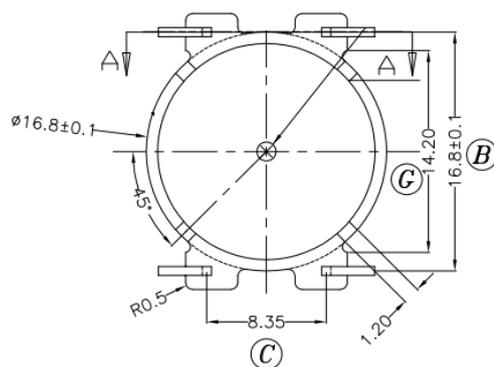
Условия измерений электрических характеристик		
Параметр	Единица Измерения	Условие измерения
Индуктивность	мГн	10кГц / 0,1мА
Ток номинальный	А	При 70 °С
Сопротивление по постоянному току	Ом	При 20 °С
Напряжение номинальное	В	50 Гц
Напряжение изоляции	В	50 Гц

Наименование	Ток, А	Индуктивность, мГн	Сопротивление по постоянному току, Ом	L, мм	W, мм	H, мм
KSD-7446630027	0,6	27	1,2	23,3	18,5	11,5
KSD-7446630039	0,55	39	1,7	23,3	18,5	11,5
KSD-7446630047	0,4	47	2,6	23,3	18,5	11,5
KSD-7446631007	1,4	6,8	0,3	23,3	18,5	11,5
KSD-7446631010	1	10	0,55	23,3	18,5	11,5
KSD-7446632001	3	1	0,06	23,3	18,5	11,5
KSD-7446632002	2,75	2,2	0,1	23,3	18,5	11,5
KSD-7446632003	2,25	3,3	0,15	23,3	18,5	11,5
KSD-74466340007	5,25	0,7	0,03	23,3	18,5	11,5

Габаритные и посадочные размеры, мм:



**Рекомендуемое
расположение отверстий:**



Дата Изм.	Описание изменения	Серия KSD-74466xxx	
		Дата:	05.03.2022
		Разработал:	Койфман И.И
		Утвердил:	Мороко С.К