

Характеристика

- Большое затухание в широком частотном диапазоне
- Низкая межобмоточная ёмкость и ёмкость связи
- Широкий индуктивный диапазон
- Компактные и миниатюрные размеры из-за большой плотности упаковки
- Высокое качество и экстремно бесконкурентная цена являются результатом большого объёма производства
- Изготовлено в предприятиях Талема с аттестацией ISO-9001
- Иные величины индуктивности обеспечиваются по заказу

Электрическая характеристика

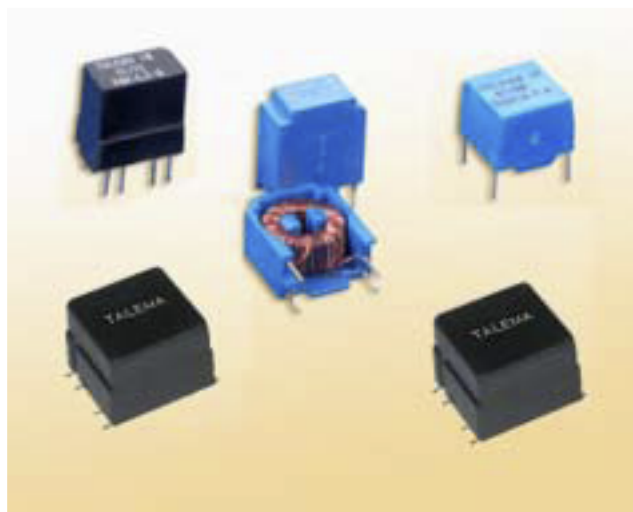
температура окружающей среды: 25°C

рабочая температура: 0° до +70°C

температура хранения: -25° до +105°C

тест напряжения между обмотками: 500 V_{rms}

частотный тест: индуктивность измерена при 100 kHz/20 mV_{rms}



Номер изделия	L _N (µH) ±30%	I _N (mA)	L _L (µH)	R _{CU} (mOhms)	V _P (V _{rms})	Количество обмот. в катуш.	Исполнение	Схема
Серия СК • Дроссели с токовой компенсацией для подавления EMI и фильтрации линий данных и сигналов								
СКV-0.12-A	120	100	0.35	90	500	2	V	A
СКV-4.7-A	4700	100	0.85	460	500	2	V	A
СКV-10-A	10000	100	1.15	670	500	2	V	A
СКV-16-A	16000	100	1.20	830	500	2	V	A
СКV-38-A	38000	100	2.30	2600	500	2	V	A
СКV-68-A	68000	100	2.30	4630	500	2	V	A
Серия CD • Двойные дроссели для подавления EMI								
CD__-1.0-A	1000	600	0.40	180	500	2	F, V, S, W	A
CD__-1.7-A	1700	550	0.42	200	500	2	F, V, S, W	A
CD__-2.2-A	2200	350	0.45	300	500	2	F, V, S, W	A
CD__-3.3-A	3300	350	0.50	370	500	2	F, V, S, W	A
CD__-4.7-A	4700	350	0.55	430	500	2	F, V, S, W	A
CD__-6.8-A	6800	350	0.55	510	500	2	F, V, S, W	A
CD__-10-A	10000	350	0.65	620	500	2	F, V, S, W	A
CD__-12-A	12000	300	0.70	680	500	2	F, V, S, W	A
CD__-15-A	15000	300	0.80	760	500	2	F, V, S, W	A
CD__-22-A	22000	300	0.85	920	500	2	F, V, S, W	A
CD__-28-A	28000	300	0.95	1020	500	2	F, V, S, W	A
CD__-33-A	33000	300	1.05	1120	500	2	F, V, S, W	A
CD__-50-A	50000	300	1.35	1800	500	2	F, V, S, W	A
CD__-70-A	70000	300	2.00	2150	500	2	F, V, S, W	A
Серия CQ • Четырёхкратные дроссели для подавления EMI								
CQ__-1.0-B	1000	400	0.40	200	500	4	F, V, S, W	B
CQ__-1.7-B	1700	350	0.40	260	500	4	F, V, S, W	B
CQ__-2.2-B	2200	300	0.45	310	500	4	F, V, S, W	B
CQ__-3.3-B	3300	300	0.50	380	500	4	F, V, S, W	B
CQ__-5.0-B	5000	300	0.55	450	500	4	F, V, S, W	B
CQ__-6.8-B	6800	300	0.55	850	500	4	F, V, S, W	B
CQ__-10-B	10000	300	0.65	1060	500	4	F, V, S, W	B
CQ__-12-B	12000	250	0.65	1120	500	4	F, V, S, W	B
CQ__-58-B	58000	200	1.50	2400	500	4	F, V, S, W	B
CQ__-90-B	90000	150	2.00	4150	500	4	F, V, S, W	B

При заказе серии CD или CQ используйте для обозначения требуемого типа упаковки индекс "F", "V" или "J"

CDF/CQF = плоская упаковка, с отверстиями, DIL монтаж

CDV/CQV = вертикальная упаковка, с отверстиями, DIL монтаж

CDJ/CQJ = поверхностный монтаж, 16,6 x 13,2 мм

См. следующую страницу с размерами и схемами

Монтажное исполнение • Серия СК, CD и CQ • Синфазные дроссели интерфейса

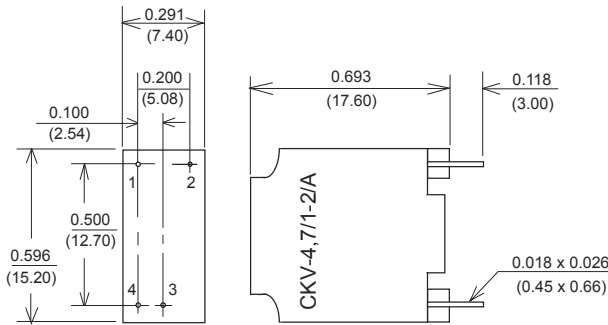
размеры: дюймы (миллиметры)
допуски: $\pm 0,010$ (0,25), если не указано иначе

поверхностное соблюдение параллельности
будет макс. 0,004 (0,10)

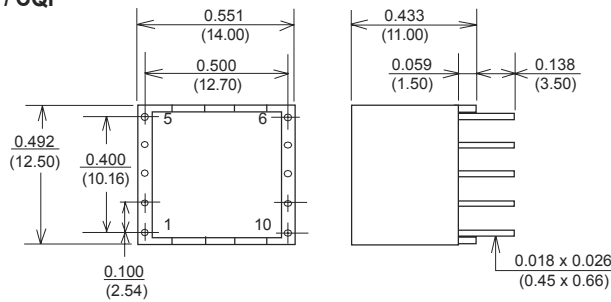
Монтажное исполнение

Схема включения

СКV

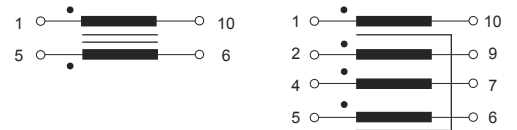


CDF / CQF

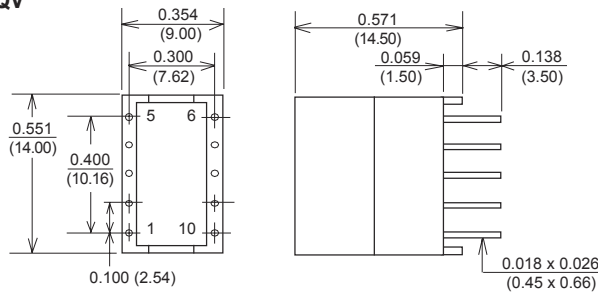


A

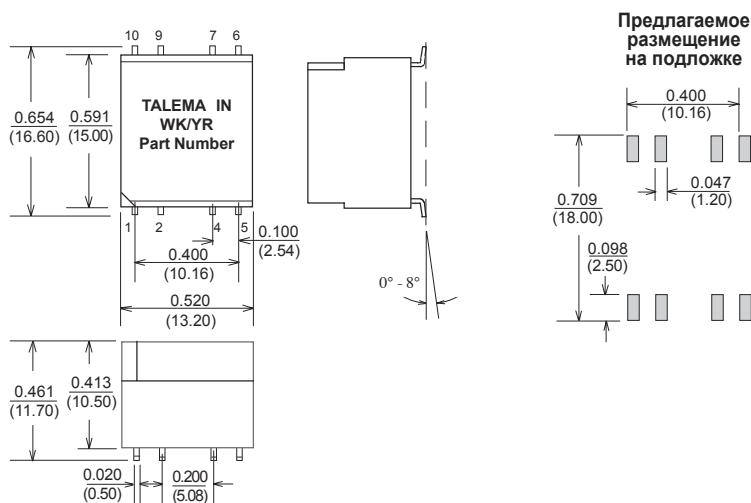
B



CDV / CQV



CDJ / CQJ



A

B

