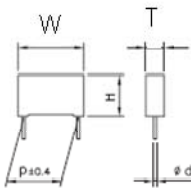
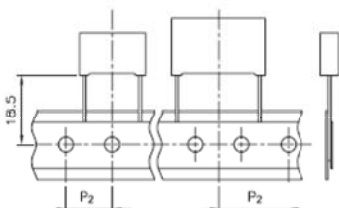


	Технические характеристики							Тип: GS-L																																								
№	Описание																																															
1	Особенности																																															
1.1	Широкий диапазон температур																																															
1.2	Номинальное напряжение 275В (UL,CSA 250В), компактный размер.																																															
1.3	IEC60384-14 II класс X2.																																															
2	Применение																																															
2.1	Предназначен в основном для подавления шумов, возникающих в приложениях, таких как двигатели постоянного тока, источники питания для питания инструмента и в электротехнической продукции.																																															
3	РАЗМЕРЫ: Единицы измерения: мм																																															
Одиночный 			На ленте Рис.1  Рис.2 			<table><tr><th>Шаг</th><th>Толщина корпуса (Т)</th><th colspan="3">Максимальные размеры (мм)</th></tr><tr><th>мм</th><th>мм</th><th>Т макс</th><th>Н макс</th><th>W макс</th></tr><tr><td>10.0</td><td>все</td><td>T+0,2</td><td>H+0,1</td><td>W+0,2</td></tr><tr><td>15.0</td><td><7,5</td><td>T+0,2</td><td>H+0,1</td><td>W+0,3</td></tr><tr><td>15.0</td><td>>7,5</td><td>T+0,2</td><td>H+0,1</td><td>W+0,5</td></tr><tr><td>22.5</td><td>все</td><td>T+0,2</td><td>H+0,1</td><td>W+0,3</td></tr><tr><td>27.5</td><td>все</td><td>T+0,2</td><td>H+0,1</td><td>W+0,3</td></tr><tr><td colspan="2">ø d+0,05</td><td>p<15 0,6или 0,8</td><td>22,5<p<27,5 0,8</td><td></td></tr></table> * См. таблицу размеров Все размеры в мм			Шаг	Толщина корпуса (Т)	Максимальные размеры (мм)			мм	мм	Т макс	Н макс	W макс	10.0	все	T+0,2	H+0,1	W+0,2	15.0	<7,5	T+0,2	H+0,1	W+0,3	15.0	>7,5	T+0,2	H+0,1	W+0,5	22.5	все	T+0,2	H+0,1	W+0,3	27.5	все	T+0,2	H+0,1	W+0,3	ø d+0,05		p<15 0,6или 0,8	22,5<p<27,5 0,8	
Шаг	Толщина корпуса (Т)	Максимальные размеры (мм)																																														
мм	мм	Т макс	Н макс	W макс																																												
10.0	все	T+0,2	H+0,1	W+0,2																																												
15.0	<7,5	T+0,2	H+0,1	W+0,3																																												
15.0	>7,5	T+0,2	H+0,1	W+0,5																																												
22.5	все	T+0,2	H+0,1	W+0,3																																												
27.5	все	T+0,2	H+0,1	W+0,3																																												
ø d+0,05		p<15 0,6или 0,8	22,5<p<27,5 0,8																																													
	Емкость (мкФ)	Допуск ±%	W	H	T	P	ø d	Н.н В АС	CROWN Парт номер																																							
	0.01	10	13.0	9.0	4.0	10.0	0.6	275	GSL 103 K 0275AC10 - - - - R																																							
	0.015	10	13.0	9.0	4.0	10.0	0.6	275	GSL 153 K 0275AC10 - - - - R																																							
	0.022	10	13.0	9.0	4.0	10.0	0.6	275	GSL 223 K 0275AC10 - - - - R																																							
	0.033	10	13.0	9.0	4.0	10.0	0.6	275	GSL 333 K 0275AC10 - - - - R																																							
	0.033	10	13.0	11.0	5.0	10.0	0.6	275	GSL 333 K 0275AC20 - - - - R																																							
	0.047	10	13.0	9.0	4.0	10.0	0.6	275	GSL 473 K 0275AC10 - - - - R																																							
	0.047	10	13.0	11.0	5.0	10.0	0.6	275	GSL 473 K 0275AC20 - - - - R																																							
	0.068	10	13.0	11.0	5.0	10.0	0.6	275	GSL 683 K 0275AC20 - - - - R																																							
	0.068	10	13.0	12.0	6.0	10.0	0.6	275	GSL 683 K 0275AC30 - - - - R																																							
	0.1	10	13.0	11.0	5.0	10.0	0.6	275	GSL 104 K 0275AC20 - - - - R																																							
	0.1	10	13.0	12.0	6.0	10.0	0.6	275	GSL 104 K 0275AC30 - - - - R																																							
	0.15	20	13.0	12.0	6.0	10.0	0.6	275	GSL 154 M 0275AC30 - - - - R																																							
	0.01	10	18.0	11.0	5.0	15.0	0.6	275	GSL 103 K 0275AD10 - - - - R																																							
	0.015	10	18.0	11.0	5.0	15.0	0.6	275	GSL 153 K 0275AD10 - - - - R																																							
	0.022	10	18.0	11.0	5.0	15.0	0.6	275	GSL 223 K 0275AD10 - - - - R																																							
	0.033	10	18.0	11.0	5.0	15.0	0.6	275	GSL 333 K 0275AD10 - - - - R																																							
	0.047	10	18.0	11.0	5.0	15.0	0.6	275	GSL 473 K 0275AD10 - - - - R																																							
	0.068	10	18.0	11.0	5.0	15.0	0.6	275	GSL 683 K 0275AD10 - - - - R																																							
	0.1	10	18.0	11.0	5.0	15.0	0.6	275	GSL 104 K 0275AD10 - - - - R																																							
	0.1	10	18.0	12.0	6.0	15.0	0.6	275	GSL 104 K 0275AD20 - - - - R																																							
	0.15	10	18.0	11.0	5.0	15.0	0.6	275	GSL 154 K 0275AD10 - - - - R																																							
	0.15	10	18.0	12.0	6.0	15.0	0.6	275	GSL 154 K 0275AD20 - - - - R																																							
	0.15	10	18.0	13.5	7.5	15.0	0.8	275	GSL 154 K 0275AD30 - - - - R																																							
	0.22	10	18.0	12.0	6.0	15.0	0.8	275	GSL 224 K 0275AD20 - - - - R																																							
	0.22	10	18.0	13.0	6.3	15.0	0.8	275	GSL 224 K 0275AD27 - - - - R																																							
	0.22	10	18.0	13.5	7.5	15.0	0.8	275	GSL 224 K 0275AD30 - - - - R																																							
	0.22	10	18.0	14.5	8.5	15.0	0.8	275	GSL 224 K 0275AD40 - - - - R																																							

	Емкость (мкФ)	Допуск ±%	W	H	T	P	∅ d	Н.Н В АС	CROWN Парт номер
	0.33	10	18.0	13.5	7.5	15.0	0.8	275	GSL 334 K 0275AD30 - - - - - R
	0.33	10	18.0	14.5	8.5	15.0	0.8	275	GSL 334 K 0275AD40 - - - - - R
	0.33	10	18.0	16.0	10.0	15.0	0.8	275	GSL 334 K 0275AD50 - - - - - R
	0.47	20	18.0	14.5	8.5	15.0	0.8	275	GSL 474 M 0275AD40 - - - - - R
	0.47	20	18.0	12.5	9.0	15.0	0.8	275	GSL 474 M 0275AD41 - - - - - R
	0.47	10	18.0	16.0	10.0	15.0	0.8	275	GSL 474 K 0275AD50 - - - - - R
	0.47	10	18.0	19.0	11.0	15.0	0.8	275	GSL 474 K 0275AD83 - - - - - R
	0.56	10	18.0	16.0	10.0	15.0	0.8	275	GSL 564 K 0275AD50 - - - - - R
	0.56	10	18.0	19.0	11.0	15.0	0.8	275	GSL 564 K 0275AD83 - - - - - R
	0.68	20	18.0	16.0	10.0	15.0	0.8	275	GSL 684 M 0275AD50 - - - - - R
	0.68	10	18.0	19.0	11.0	15.0	0.8	275	GSL 684 K 0275AD83 - - - - - R
	0.82	20	18.0	19.0	11.0	15.0	0.8	275	GSL 824 M 0275AD83 - - - - - R
	0.15	10	26.5	15.0	6.0	22.5	0.8	275	GSL 154 K 0275AE10 - - - - - R
	0.15	10	26.5	16.0	7.0	22.5	0.8	275	GSL 154 K 0275AE20 - - - - - R
	0.22	10	26.5	15.0	6.0	22.5	0.8	275	GSL 224 K 0275AE10 - - - - - R
	0.22	10	26.5	16.0	7.0	22.5	0.8	275	GSL 224 K 0275AE20 - - - - - R
	0.33	10	26.5	15.0	6.0	22.5	0.8	275	GSL 334 K 0275AE20 - - - - - R
	0.33	10	26.5	17.0	8.5	22.5	0.8	275	GSL 334 K 0275AE30 - - - - - R
	0.47	10	26.5	15.0	6.0	22.5	0.8	275	GSL 474 K 0275AE10 - - - - - R
	0.47	10	26.5	16.0	7.0	22.5	0.8	275	GSL 474 K 0275AE20 - - - - - R
	0.47	10	26.5	18.5	10.0	22.5	0.8	275	GSL 474 K 0275AE40 - - - - - R
	0.56	10	26.5	16.0	7.0	22.5	0.8	275	GSL 564 K 0275AE20 - - - - - R
	0.56	10	26.5	18.5	10.0	22.5	0.8	275	GSL 564 K 0275AE40 - - - - - R
	0.68	10	26.5	16.0	7.0	22.5	0.8	275	GSL 684 K 0275AE20 - - - - - R
	0.68	10	26.5	18.5	10.0	22.5	0.8	275	GSL 684 K 0275AE40 - - - - - R
	0.82	10	26.5	17.0	8.5	22.5	0.8	275	GSL 824 K 0275AE30 - - - - - R
	0.82	10	26.5	18.5	10.0	22.5	0.8	275	GSL 824 K 0275AE40 - - - - - R
	1.0	20	26.5	17.0	8.5	22.5	0.8	275	GSL 105 M 0275AE30 - - - - - R
	1.0	10	26.5	18.5	10.0	22.5	0.8	275	GSL 105 K 0275AE40 - - - - - R
	1.0	10	26.5	20.0	11.0	22.5	0.8	275	GSL 105 K 0275AE50 - - - - - R
	1.5	10	26.5	18.5	10.0	22.5	0.8	275	GSL 155 M 0275AE40 - - - - - R
	1.5	10	26.5	20.0	11.0	22.5	0.8	275	GSL 155 K 0275AE50 - - - - - R
	2.2	20	26.5	22.0	13.0	22.5	0.8	275	GSL 225 M 0275AE70 - - - - - R
	0.47	10	32.0	17.0	9.0	27.5	0.8	275	GSL 474 K 0275AF50 - - - - - R
	0.47	10	32.0	20.0	11.0	27.5	0.8	275	GSL 474 K 0275AF11 - - - - - R
	0.56	10	32.0	17.0	9.0	27.5	0.8	275	GSL 564 K 0275AF50 - - - - - R
	0.56	10	32.0	20.0	11.0	27.5	0.8	275	GSL 564 K 0275AF11 - - - - - R
	0.68	10	32.0	17.0	9.0	27.5	0.8	275	GSL 684 K 0275AF50 - - - - - R
	0.68	10	32.0	20.0	11.0	27.5	0.8	275	GSL 684 K 0275AF11 - - - - - R
	0.82	10	32.0	20.0	11.0	27.5	0.8	275	GSL 824 K 0275AF11 - - - - - R
	1.0	10	32.0	17.0	9.0	27.5	0.8	275	GSL 105 K 0275AF50 - - - - - R
	1.0	10	32.0	20.0	11.0	27.5	0.8	275	GSL 105 K 0275AF11 - - - - - R
	1.5	10	32.0	20.0	11.0	27.5	0.8	275	GSL 155 K 0275AF11 - - - - - R
	1.5	10	32.0	22.0	13.0	27.5	0.8	275	GSL 155 K 0275AF20 - - - - - R
	2.2	20	32.0	22.0	13.0	27.5	0.8	275	GSL 225 M 0275AF20 - - - - - R
	2.2	10	32.0	25.0	13.0	27.5	0.8	275	GSL 225 K 0275AF31 - - - - - R
	2.2	10	32.0	28.0	14.0	27.5	0.8	275	GSL 225 K 0275AF24 - - - - - R

7 Электрические характеристики					
№		Параметр		Выполнение	Условия испытания
7.1	Выдерживаемое напряжение	Между выводами		Не должно быть никаких отклонений.	Приложить 1800В AC в течении 60 секунд, или 2000В DC в течении 2 сек., ток заряда должен быть 1мА макс
		Между выводами & корпус		Не должно быть никаких отклонений.	Приложить 2000В AC в течении 60 секунд
7.2	Сопротивление изоляции (I.R.)		CR≤0.33мкФ ≥30000Мом CR>0.33мкФ ≥10000Мом	Vt:100В DC Время: 60сек. При:20 ±5°C	
7.3	Емкость (CAP)		В пределах допуска, (При +20 +/- 5 ° C).	Частота измерения: 1кГц ±2% Измерительное напряжение1.0 Brms	
7.4	Коэффициент энергопотерь (DF)		≤0.001(0.1%) при 1кГц ≤0.002(0.2%) при 10кГц	Изменение частоты: ±2% Измерительное напряжение 1.0В rms	
7.5	Подключение элемента		Не должно быть короткого замыкания. Соединение должно быть стабильным. DF должен быть <= 0.001 (0.1%) на 1 кГц.	Применить 200% от номинального напряжения для 10 временных интервалов	
7.6	Паяемость		Более 95% окружной поверхности вывода должно быть покрыто новым припоем.	Температура пайки: 245°C±5 °C Время погружение:<3 сек.	
8 Механические характеристики					
8.1	Проверка прочности выводов	На растяжение		Не должно быть никаких отклонений.	Метод испытания IEC60068- 2-21 Прилагают 1.0 кг в течении 10 +/- 2 сек. к выводу в осевом направлении, и действует в направлении от корпуса конденсатора.
8.2		Изгиб		Не должно быть никаких отклонений.	Метод испытания IEC60068- 2-21 Прилагают 0,5 кг в течен. 2 циклов. Каждый цикл включает в себя: изгиб на 90°и вернуться в исходное положение в теч. 2-3 сек., а затем в противоположном направлении один раз.
9 Характеристики прочности (надежности)					
9.1	Температурный цикл	Внешний вид		Должны быть не значительные изменения.	Температурный цикл испытания : всего 5 циклов. Каждый цикл включает в себя : 1. +20+/- 2°C в течение 3 минут. 2. -40 +0/-3 °C в течение 30 мин. 3. +20 +/- 2°C - 3 мин. 4. +100 +3/°C - 30 мин. 5. +20 +/- 2°C в течение 3 минут.
		Выдерж.напряж.		Должно удовлетворять №6.1	
		Скорость изменения емкости (Δ C/C)		В пределах +/- 5% от емкости перед испытанием.	
		DF		В пределах ±0.05%	
		Сопротивление изоляции (I.R.)		≥50% предельное значение No.6.2	

* Использование этого конденсатора ограничивается напряжением переменного тока (синусоидальное 50 Гц или 60 Гц)

№	Параметр		Выполнение	Условия испытания
9.2	Высокая температурная нагрузка	Внешний вид	Должны быть не значительные изменения.	Метод испытания IEC60384-14 Температура испытания: +100 ±2°C Приложенное 125% от номинального напряжения в течении 1000+24/-0 часов; после теста конденсатор остывает 1.5+/-0.5 часа при комнатной температуре и влажности перед измерением.
		Выдерж.напряж.	Должно удовлетворять №6.1	
		Скорость изменения емкости ($\Delta C/C$)	В пределах +/- 5% от емкости перед испытанием.	
		DF	В пределах ±0.05%	
		Сопротивление изоляции (I.R.)	≥50% предельное значение No.6.2	
9.3	Влажная тепловая нагрузка	Внешний вид	Должны быть не значительные изменения.	IEC 60384-14 Конденсатор должен Температура испытания : 40±2°C. Влажность: 90% до 95% отн.влажн. Испытательное напряжение: номинальное напряжение. Продолжительность теста: 500 +24-0 часов. После испытания конденсатор остывает 1.5+/- 0.5 часа при комнатной температуре и влажности перед измерением.
		Выдерж.напряж.	Должно удовлетворять №6.1	
		Скорость изменения емкости ($\Delta C/C$)	В пределах +/- 5% от емкости перед испытанием.	
		DF	В пределах ±0.05%	
		Сопротивление изоляции (I.R.)	≥50% предельное значение No.6.2	
9.4	Сопротивление теплоте пайки	Внешний вид	Должны быть не значительные изменения.	Предварительный нагрев: 120±2°C в течении 120 секунд. Температура пайки: 270 +5/-0 °C. Продолжительность погружения: 10 +2-0 секунд. Глубина погружения : 4 +/- 0.8 мм от корпуса. После испытания конденсатор остывает 1.5 +/- 0.5 часа при комнатной температуре и влажности перед измерением. Ручная пайка 350°C±5°C
		Выдерж.напряж.	Должно удовлетворять №6.1	
		Скорость изменения емкости ($\Delta C/C$)	В пределах +/- 5% от емкости перед испытанием.	
		DF	В пределах ±0.05%	
		Сопротивление изоляции (I.R.)	≥50% предельное значение No.6.2	
		Подключение элемента	Должно быть стабильным.	
9.5	Сухая термостойкость	Внешний вид	Должны быть не значительные изменения.	Метод тестирования IEC60068-2- 2. Температура испытания: +100 ±2°C Продолжительность испытания: 16 +1-0 часов.
		Выдерж.напряж.	Должно удовлетворять №6.1	
		Скорость изменения емкости ($\Delta C/C$)	В пределах +/- 5% от емкости перед испытанием.	
		DF	В пределах ±0.05%	
		Сопротивление изоляции (I.R.)	≥50% предельное значение No.6.2	
9.6	Холодоустойчивость	Внешний вид	Должны быть не значительные изменения.	Testing method per IEC60068-2-1. Температура испытания: -40±3°C Продолжительность испытания: 3 ±1 часа.
		Выдерж.напряж.	Должно удовлетворять №6.1	
		Скорость изменения емкости ($\Delta C/C$)	В пределах +/- 5% от емкости перед испытанием.	
		DF	В пределах ±0.05%	
		Сопротивление изоляции (I.R.)	≥50% предельное значение No.6.2	

* Использование этого конденсатора ограничивается напряжением переменного тока (синусоидальное 50 Гц или 60 Гц)

NINGBO CROWN HEROISM ELECTRONICS (U. S. A.) CO., LTD

Технические характеристики

Тип: **GS-L**

№	Параметр		Выполнение	Условия испытания
9.7	Влаго-стойкость	Внешний вид	Должны быть не значительные изменения.	Метод испытания IEC60068-2-3 . Температура испытания: +40±2°C Влажность: 90% до 95% отн. влаж. Продолжительность испытания: 500 +24-0 часов. После испытания конденсатор остывает 1.5 +/- 0.5 часа при комнатной температуре и влажности перед измерением.
		Выдерж.напряж.	Должно удовлетворять №6.1	
		Скорость изменения емкости (Δ C/C)	В пределах +/- 5% от емкости перед испытанием.	
		DF	В пределах ±0.05%	
		Сопротивление изоляции (I.R.)	≥50% предельное значение No.6.2	
9.8	Вибро-стойкость	Прочность соединения	Не должно быть обрыва или короткого замыкания. Соединение должно быть стабильным.	Метод испытания IEC 60068-2-6 Fc. Изменение частоты : 10--55--10 Гц Расстояние вибрации : 1.5 мм. Направление испытания: X, Y, Z. Продолжительность испытания: 2 +1/-0 часов в каждом направлении.
		Внешний вид	Не должно быть механических повреждений.	
9.9	Быстрое изменение температуры	Внешний вид	Должны быть не значительные изменения.	Метод испытания IEC 60068-2-14 Na. Цикл испытания температуры: всего 5 циклов. Высокая температура: +100 +/-5 °C Низкая температура: -40 +/-5°C 30 мин +/- 10% для каждой температуры.
		Выдерж.напряж.	Должно удовлетворять №6.1	
		Скорость изменения емкости (Δ C/C)	В пределах +/- 5% от емкости перед испытанием.	
		DF	В пределах ±0.05%	
		Сопротивление изоляции (I.R.)	≥50% предельное значение No.6.2	
9.10	Заряда и разряда	Скорость изменения емкости (Δ C/C)	В пределах +/- 5% от емкости перед испытанием.	Количество циклов: 10000 раз Длительность заряда: 0.5 сек. Длительность разряда: 0.5 сек.
		DF	$D\Delta \tan \delta \leq 0.3\%$ (при 10кГц)	
9.11	Импульсное напряжение	IEC60384-14 2nd Edition 1993 (EN132400) Напряжение: 2.5кВ Форма импульса: 1.2/50мксек	Никаких видимых повреждений	Импульсы: 3 последовательных с положительным результатом
9.12	Пассивная огнеустойчивость	IEC60384-14 2nd Edition 1993 (EN132400) Категория C		Максимально допустимое время горения: 30
	Активная огнеустойчивость	IEC60384-14 2nd Edition 1993 (EN132400) Напряжение: VR 2.5кВ каждый пик 5сек. Продолжительность: 20 пик. +2мин (после последнего пика) с VR только		Никакого пламени внутри обмотки конденсатора

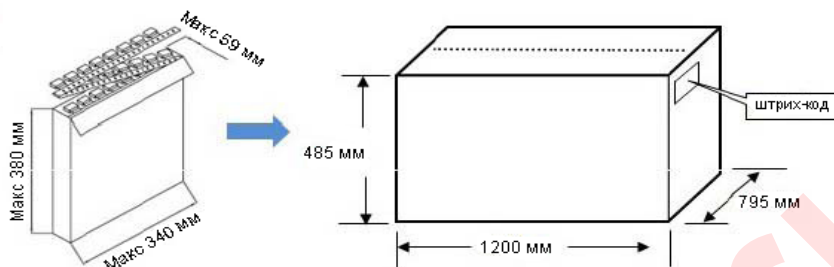
* Использование этого конденсатора ограничивается напряжением переменного тока (синусоидальное 50 Гц или 60 Гц)

NINGBO CROWN HEROISM ELECTRONICS (U. S. A.) CO. , LTD

№	Параметр	Выполнение	Условия испытания
10	РАЗМЕРЫ УПАКОВКИ		

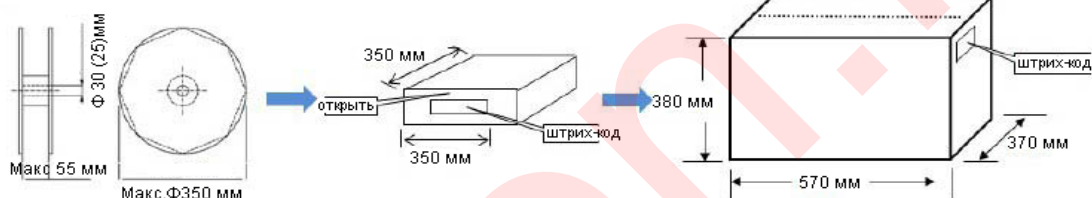
«Пулеметная» лента (размеры в мм)

для шага ≤ 22.5 мм



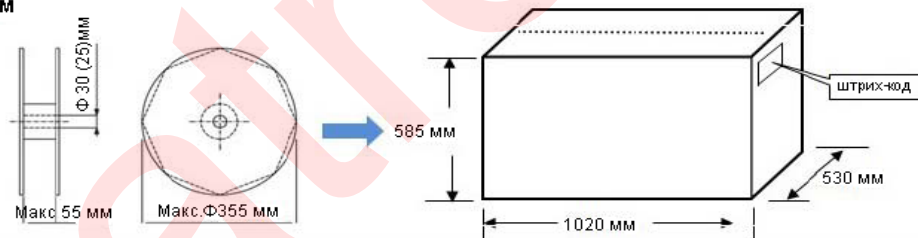
Катушка Ф340мм (размеры в мм)

для шага ≤ 15 мм



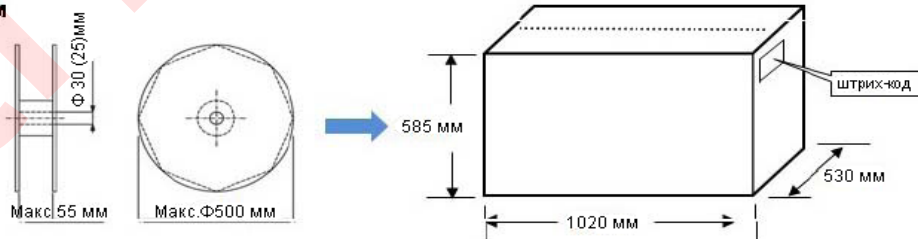
Катушка Ф355мм-В (размеры в мм)

для шага ≤ 15 мм



Катушка Ф500мм (размеры в мм)

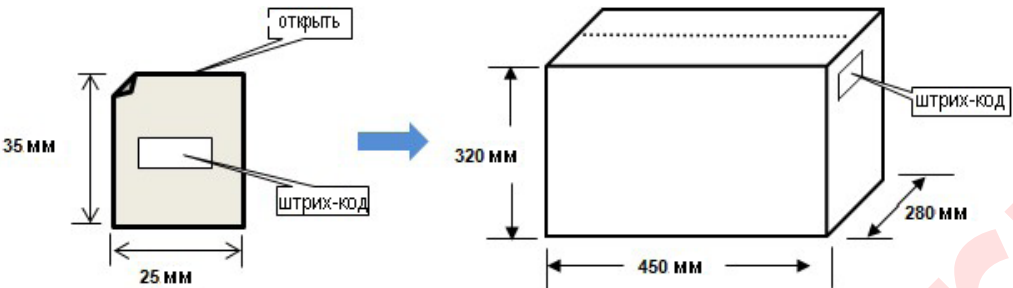
для шага ≤ 10 мм



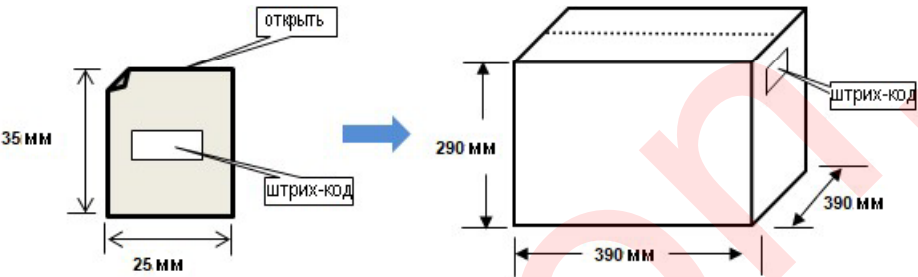
* Использование этого конденсатора ограничивается напряжением переменного тока (синусоидальное 50 Гц или 60 Гц)

№	Параметр	Выполнение	Условия испытания
10	РАЗМЕРЫ УПАКОВКИ		

Упаковка россылью в полиэтиленовый пакет-А (размеры в мм)

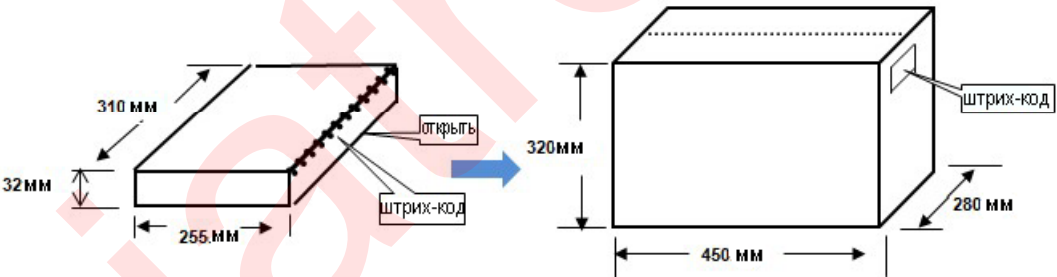


Упаковка россылью в полиэтиленовый пакет-В (размеры в мм)



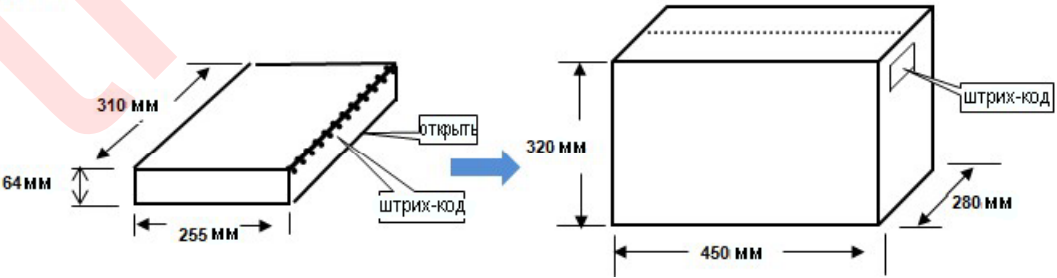
Упорядоченная упаковка -А (размеры в мм)

Для Н<22мм



Упорядоченная упаковка -В (размеры в мм)

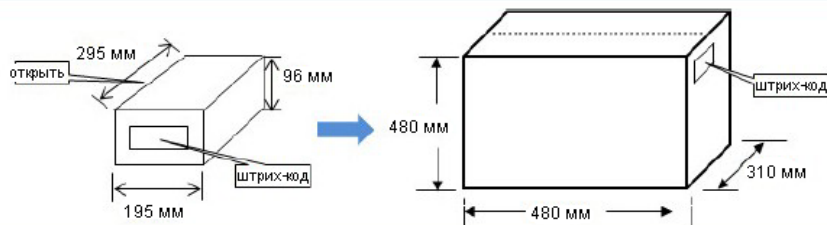
Для Н>22мм



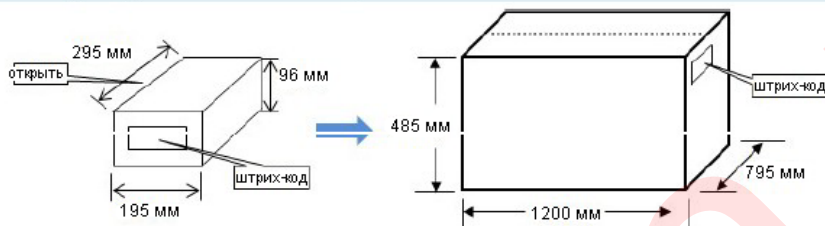
* Использование этого конденсатора ограничивается напряжением переменного тока (синусоидальное 50 Гц или 60 Гц)

№	Параметр	Выполнение	Условия испытания
10	РАЗМЕРЫ УПАКОВКИ		

Россыпью, коробка-А (размеры в мм)



Россыпью, коробка-В (размеры в мм)



Количество штук в упаковке

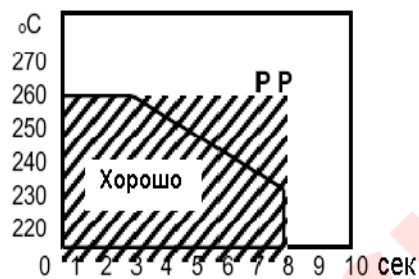
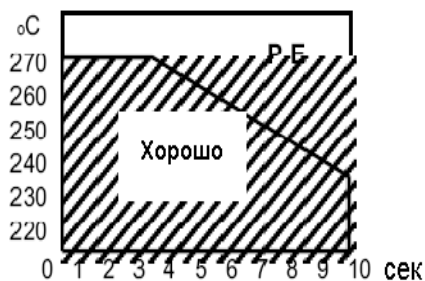
Размеры корпуса				Шаг	Россыпью полиэтиленовый пакет				Россыпью в коробку				Упорядоченная упаковка				Упаковка в ленты							
Код	W	H	T		P	Шт. в пакете		Пакетов в коробке		Шт. в Боксе		Боксов в коробке		Шт. в Боксе		Боксов в коробке		«Пулеметная»		Катушка				
	мм	мм	мм	мм		Короткие вывода	Длинные вывода	A	B	Короткие вывода	Длинные вывода	A	B	Короткие вывода	Короткие вывода	A	B	Шт. в Боксе	Боксов в коробке	Шт. в Боксе	€ 340 Катушек в коробке	€ 355 Шт. в Боксе	€ 500 Катуш	
C10	13.0	9.0	4.0	10.0	3.5±0.5 мм	20±5 мм			2000	1800	10	80	1342	15				1000	64	750	10	34	1500	20
C20	13.0	11.0	5.0	10.0					1500	1300	10	80	1078	15				800	64	600	10	34	1250	20
C30	13.0	12.0	6.0	10.0					1200	1000	10	80	890	15				680	64	500	10	34	1000	20
D12	18.0	10.0	4.0	15.0					2500	1500	10	80	976	15				1000	64	700	10	34	1500	20
D13	18.0	11.0	5.0	15.0					2000	1000	10	80	794	15				800	64	600	10	34	1250	20
D20	18.0	12.0	6.0	15.0					1750	900	10	80	656	15				680	64	500	10	34	1000	20
D27	18.0	13.0	6.3	15.0					1750	900	10	80	624	15				560	64	400	10	34	850	20
D30	18.0	13.5	7.5	15.0					1000	700	10	80	512	15				500	64	350	10	34	800	20
D36	18.0	17.5	6.0	15.0					1000	700	10	80	624	15				680	64	500	10	34	1000	20
D40	18.0	14.5	8.5	15.0					1000	500	10	80	464	15				440	64	300	10	34	700	20
D41	18.0	12.5	9.0	15.0					1000	520	10	80	432	15				410	64	270	10	34	650	20
D50	18.0	16.0	10.0	15.0					750	500	10	80	400	15				380	64	300	10	34	600	20
D52	18.0	12.0	13.0	15.0					750	490	10	80	304	15				280	64	200	10	34	480	20
D83	18.0	19.0	11.0	15.0					460	350	10	80	352	15				340	64				500	20
E10	26.5	15.0	6.0	22.5					805	500	10	80	440	15				464	64				700	20
E20	26.5	16.0	7.0	22.5					700	500	10	80	385	15				380	64				550	20
E30	26.5	17.0	8.5	22.5					468	300	10	80	319	15				280	64				450	20
E40	26.5	18.5	10.0	22.5					396	300	10	80	264	15				235	64				350	20
E50	26.0	20.0	11.0	22.5					360	250	10	80	242	15				217	64				350	20
E70	26.5	22.0	13.0	22.5					300	200	10	80	198		7								300	20
F50	32.0	17.0	9.0	27.5					408	204	10	80	243	15									450	20
F10	32.0	20.0	10.0	27.5					300	204	10	80	216	15									350	20
F11	32.0	20.0	11.0	27.5					280	168	10	80	198	15									350	20
F20	32.0	22.0	13.0	27.5					240	144	10	80	162	15									300	20
F31	32.0	25.0	14.0	27.5					240	144	10	80	153		7									
F24	32.0	28.0	14.0	27.5					176	88	10	80	153		7									
F30	32.0	24.5	15.0	27.5					200	120	10	80	144		7									
F12	32.0	33.0	18.0	27.5					156	64	10	80	117		7									
F13	32.0	37.0	22.0	27.5					84	56	10	80	99		7									
T10	41.5	22.0	11.0	37.5					210	126	10	80	154		7									
T20	41.5	24.0	13.0	37.5					180	108	10	80	133		7									
T30	41.5	28.0	16.0	37.5					108	54	10	80	105		7									
T40	41.5	32.0	19.0	37.5					96	48	10	80	91		7									
T50	41.5	40.0	20.0	37.5					63	42	10	80	84		7									
T60	41.5	44.0	24.0	37.5					54	36	10	80	70		7									
T70	41.5	46.0	30.0	37.5					45	30	10	80	56		7									

* Использование этого конденсатора ограничивается напряжением переменного тока (синусоидальное 50 Гц или 60 Гц)

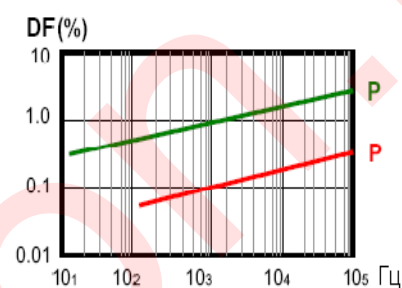
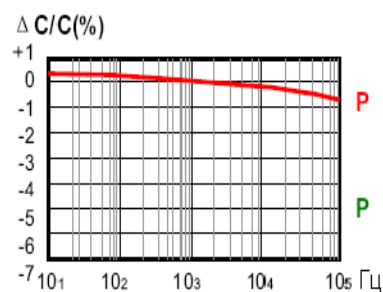
NINGBO CROWN HEROISM ELECTRONICS (U. S. A.) CO. , LTD

Графики характеристик

Температура пайки от времени



Частотная характеристика



Температурные характеристики

