

Конденсаторы для двигателей переменного тока

Особенности:

В этом конденсаторе используется металлизированная (Al / Zn) полипропиленовая пленка в качестве диэлектрика, намотанная на высокоскоростном намоточном станке, алюминиевый корпус заполнен жидкостью. В качестве жидкости используется усовершенствованное касторовое масло или воск, обработка происходит при высокой температуре и в вакуумной среде, чтобы сделать конденсатор более стабильным с длительным сроком службы. Тем временем на основе принципа безопасности этот вид конденсаторов использует устройство, предотвращающее механический взрыв, чтобы усилить надежность. Продукт имеет одиночные и объединенные структуры.



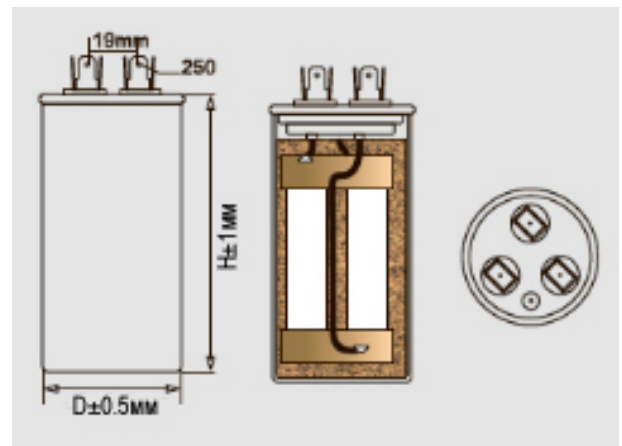
Использование:

Конденсаторы подходят для бытовых приборов, таких как кондиционеры, воздушные вентиляторы, морозильники и стиральные машины, и т.д.

Основные технические параметры:

Диапазон рабочих температур	40/70/21
Номинальное напряжение	250В - 450В АС
Номинальная емкость	3 - 100 мкФ
Тангенс угла потерь	$Ta\delta \leq 0.002$ (50Гц)
Номинальный допуск по емкости	$\pm 5\%$, $\pm 10\%$
Напряжение тестирования	между выводами 1.7 U ном. в течении 10 секунд, без выхода из строя
Сопротивление изоляции	между выводами и корпусом ≥ 300 Мом
Класс безопасности	P0, P1

Внутренне строение:



Размеры конденсаторов:

	Емкость, мкФ														
	30+ 5	30+ 6	35+ 1.5	35+ 5	35+ 6	40+ 5	40+ 6	45+ 5	45+ 6	50+ 7.5	55+ 5	55+ 6	55+ 7.5	60+ 5	65+ 5
Диаметр, D мм	50	50	50	50	50	50	50	55	55	55	55	50	55	60	60
Длина, H мм	90	100	85	100	100	110	110	130	130	130	130	100	130	130	130