

Код замовлення: МКП - 276.036-501700 / 221K02
Застосування: Конденсатор змінного струму для регулювання коефіцієнта потужності
Стандарти: EN 60831-1/2 (2014), IEC 60831-1/2 (2014), VDE 0560-46/47

Номінальні характеристики

QC	кВАр		3.7	3.12	2.8	2.8
UN	В		480	440	415	400
fN	Гц		50	50	50	50
IN	А	3 x	4.5	4.1	3.9	3.6
Температурний клас			-40/D	-40/65	-40/65	-40/65
CN	мкФ	3 x	17			

Допустима ємність: -5..+10 %
Розсіювана потужність: 0,23 Вт/кВАр
Клас вологості: F
Температура зберігання: -40..+70 °C
Схема з'єднання: D
Ступінь захисту: IP00

Максимальні характеристики

Допустимі напруги	8 год/день	540 В
	30 хв/день	555 В
	5 хв (макс. 200х)	580 В
	1 хв (макс. 200х)	625 В
U _s		1450 В
I _{max}	3 x	7,6 А
I _s		1150 А

Параметри випробувань

U _{TT}	1035 В	змінний струм/2 секунди
U _{TC}	3.6 кВ	змінний струм/2 секунди

Розміри

D ₁	50	+1 мм
L ₁	151	±2 мм
L _B	16	+1 мм
G _B	M12	
Повітряний зазор	7	мм
Відстань між клемми	10	мм
Вага	0.4	кг

Конструкція

Діелектрик	Металізована поліпропіленова плівка, самовідновлювальна
Корпус	Алюмінієвий корпус, пластикова кришка, гумове ущільнення
Захист	Механізм дії переривання перевищеного тиску BAM™
Клеми	подвійні з'єднувачі 6,3 x 0,8 мм
просочувальна речовина	PUR-рези́на (не містить ПХБ)
Вогневе навантаження	16 МДж

