

<b>Код замовлення:</b>	MKPg - 275.39B-533300 / 221K02
<b>Застосування:</b>	Конденсатор змінного струму для регулювання коефіцієнта потужності EN 60831-1/2, IEC 60831-1/2, VDE 0560-46/47 UL 810 - захист 10 000 AFC -50...+70°C CSA C22.2 No. 190 - максимальна температура для тестування 46°C
<b>Стандарти:</b>	

#### Номинальні характеристики

Q <sub>c</sub>	кВАр	50
U <sub>N</sub>	В	400
f <sub>N</sub>	Гц	50
I <sub>N</sub>	А	3 x 72.2
Температурний клас		-50/D
C <sub>N</sub>	мкФ	3 x 331
Допустима ємність:		-5...+10 %
Розсіювана потужності:		0,3 Вт/кВАр
Клас вологості:		C
Температура зберігання:		-50...+70 °C
Схема з'єднання:		D
Ступінь захисту:		IP20

#### Максимальні характеристики

Допустимі напруги	8 год/день	440 В
	30 хв/день	460 В
	5 хв (макс. 200х)	480 В
	1 хв (макс. 200х)	520 В
U <sub>s</sub>		1200 В
I <sub>max</sub>	3 x	94 А
I <sub>s</sub>		7.25 kA

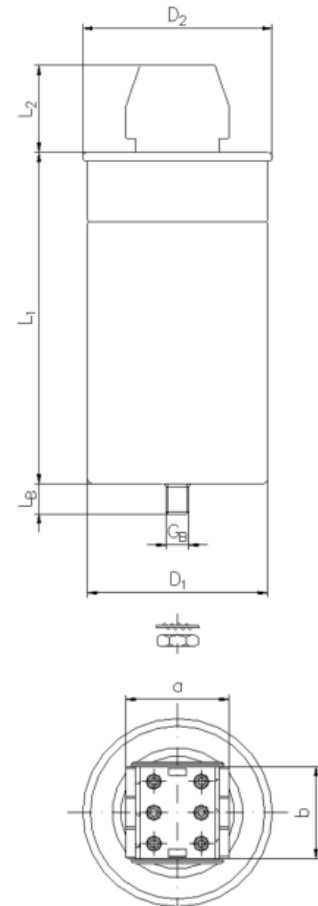
#### Параметри випробувань

U <sub>TT</sub>	860 В	змінний струм/2 секунди
U <sub>TC</sub>	3.6 кВ	змінний струм/2 секунди

#### Розміри

D <sub>1</sub>	136	±1 мм
D <sub>2</sub>	D <sub>1</sub>	+7 макс.
L <sub>1</sub>	295	±2 мм
L <sub>2</sub>	43	±2 мм
L <sub>B</sub>	16	+1 мм
G <sub>B</sub>	M12	
a	54.5	±1 мм
b	49	±1 мм
Повітряний зазор	16	мм
Відстань між клемми	16	мм
<b>Вага</b>	4,1	кг

#### Креслення



#### Конструкція

**Діелектрик:**  
Металізована поліпропіленова плівка, самовідновлювальна

**Корпус:**  
Алюмінієвий корпус, пластикова кришка, гумове ущільнення

**Захист:**  
Механізм дії переривання перевищеного тиску BAM™ CAPAGRIP™ M, I<sub>N</sub> до 104A на фазу (затискачі);

**Клеми:**  
2 гвинтових затискача (M6, Torx T20) на фазу 50 мм<sup>2</sup> (35 мм<sup>2</sup>)

**Просочувальна речовина:**  
Інертний газ, без рідинного заповнювача

**Вогневе навантаження:**  
164 МДж

