



Betriebskondensator 8 μ F, Motorkondensator, MKP-Kondensator

Hersteller:	Comar
Hersteller-Typ:	MKA 450-8 / FS
Unsere Art.Nr.:	080450MKP/FL
Gewicht:	0.060

■ Beschreibung

Kondensator mit Flachsteckanschluss für den Betrieb von Einphasen-Wechselstrommotoren, z.B. bei Schleifmaschinen, Lüftermotoren, Wäschetrocker, Betonmischer.

■ Ausführung

Metallisierter Kunstfolienkondensator im selbstverlöschenden Kunststoffbecher (V2) mit Flachsteckanschluss und Bodenschraube.

■ Hinweis zur Spannungsangabe

Die Spannungsangabe bezieht sich auf die Spannungsfestigkeit und nicht auf die Betriebsspannung. Der Kondensator kann bei 230 V an Wechselstrommotoren verwendet werden.

■ Technische Werte nach EN 60252-1 (VDE560-8)

Kapazität	8 μ F \pm 5% Nennwert
Nennspannung	450 V, 50-60Hz
Betriebsart	Dauerbetrieb DB
Betriebstemperatur	-25° bis +85°C
Klimakategorie	25/85/21
Anwendungsklasse	400V - B 10000h (HPFNT) 450V - C 3000h (HPFPU)
Schutzart	IP 00
Anschluss	Flachsteckzungen 6,3 mm
Gehäuseabmessungen	\varnothing 30 x 70 mm
Bodenschraube	M8 x 10

■ Hinweise

Kondensatoren haben elektrisch gesehen 2 Anschlüsse. Bei Kondensatoren mit 4 Flachsteckern sind jeweils 2 Flachstecker elektrisch verbunden.

Die Polung spielt bei Betriebskondensatoren keine Rolle.

Auswahl Betriebskondensatoren nach Kapazität

1 μ F	1,5 μ F	2 μ F	2,5 μ F
3 μ F	3,5 μ F	4 μ F	4,5 μ F
5 μ F	6 μ F	7 μ F	8 μ F
10 μ F	12 μ F	12,5 μ F	14 μ F

16 μF	18 μF	20 μF	25 μF
30 μF	31,5 μF	35 μF	40 μF
45 μF	50 μF	55 μF	60 μF
65 μF	70 μF	80 μF	100 μF