



MKP-Kondensator 50 µF, Motorkondensator, Betriebskondensator

Hersteller:	Comar
Hersteller-Typ:	MKA 450-50 / CB250
Unsere Art.Nr.:	500450MKP
Gewicht:	0.200

■ Beschreibung

Betriebskondensator mit Kabelanschluss für den Betrieb von Wechselstrommotoren, z.B. bei Baukreissägen, Holzspaltern, Kompressoren.

■ Ausführung

Metallisierter Kunstfolienkondensator im selbstverlöschenden Kunststoffbecher (V2) mit Kabelanschluss 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	50 µF ±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 54
Anschluss	Kabel 2 x 0,5 mm ² , Länge 250 mm, ummantelt
Gehäuseabmessungen	Ø50 x 94 mm
Bodenschraube	M8 x 10

■ Hinweise

Die Polung spielt bei Betriebskondensatoren keine Rolle.

Auswahl Betriebskondensatoren nach Kapazität

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