



Descrizione:

I condensatori della serie MKA sono particolarmente indicati per le normali applicazioni per motore dove non sono richieste prestazioni elevate

Dati Tecnici:

Tensione di rete :	400 Vac B 450 Vac C
Frequenza di rete:	50 - 60Hz
Tolleranza sulla capacità :	±5%
Temperatura :	-25°C/+85°C
Vita presunta:	400V – B 10000h (HPFNT) 450V – C 3000h (HPFPU)
Categoria climatica:	25/85/21
Grado di protezione:	IP00 (IP54 opzionale)
Angolo di perdita:	≤ 5 x 10 ⁻⁴ (V=Vn T=+20°C)
Test di Tensione tra i terminali:	2Vn x 2 sec
Test di Tensione tra i terminali e la custodia:	2kV x 2 sec

Norme di riferimento:

EN60252 – VDE560-8

Omologazioni:

VDE – EN60252 (1.5 + 45 µF)
IMQ – EN60252 (1.5 + 45 µF)
IRAM – IEC252 (1.5 + 45 µF)



Esecuzioni:

Custodia:	Pla-PB Pla-C8	Plastica con base piana Plastica con codolo M8
Terminali :	FS (Ø=25mm) FD (Ø≥30mm)	Faston semplice Faston doppio
Opzioni a richiesta :		
Terminali:	CB250 CVF150	Cavetto Bipolare di lunghezza 250 mm Cavetto flessibile di lunghezza 150 mm
mm	FS(Ø≥30mm) G:	Faston semplice Cappello di protezione

Dispositivi di scarica:

RS: Resistenza di scarica

Caratteristiche Dimensionali:

MODELLO	CAPACITÀ µF	Dimensioni Ø x H (mm)	
		Custodia: Pla-PB Pla-C8	
MKA 450-1	1	25	57
MKA 450-1.25	1.25	25	57
MKA 450-1.5	1.5	25	57
MKA 450-2	2	25	57
MKA 450-2.5	2.5	25	57
MKA 450-3	3	25	57
MKA 450-3.15	3.15	25	57
MKA 450-3.5	3.5	25	57
MKA 450-4	4	25	57
MKA 450-4.5	4.5	25	57
MKA 450-5	5	30	57
MKA 450-5.5	5.5	30	57
MKA 450-6	6	30	57
MKA 450-6.3	6.3	30	57
MKA 450-7	7	30	57
MKA 450-8	8	30	70
MKA 450-9	9	30	70
MKA 450-10	10	30	70
MKA 450-12	12	35	70
MKA 450-12.5	12.5	35	70
MKA 450-14	14	35	70
MKA 450-15	15	40	70
MKA 450-16	16	40	70
MKA 450-18	18	40	70
MKA 450-20	20	40	70
MKA 450-25	25	40	94
MKA 450-30	30	40	94
MKA 450-31.5	31.5	40	94
MKA 450-35	35	45	94
MKA 450-40	40	45	94
MKA 450-45	45	50	94
MKA 450-50	50	50	94
MKA 450-55	55	50	94
MKA 450-60	60	50	120
MKA 450-70	70	50	120
MKA 450-75	75	50	120
MKA 450-80	80	50	120
MKA 450-90	90	60	120
MKA 450-100	100	60	120

Custodia: **Pla-PB + Pla-C8** Terminali: **CB250** Custodia: **Pla-PB + Pla-C8** Terminali: **CVF150** Custodia: **Pla-PB + Pla-C8** Terminali: **FD + FS**

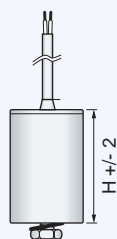


Fig.1

Pla-PB
Custodia plastica autoestinguente (V2) con base piana

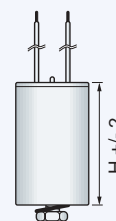


Fig.2

FD
Faston doppio di larghezza 6,3 x 0,8mm

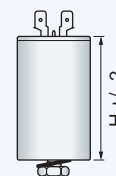


Fig.3

CVF150
(0,5mm ≤ 50µF)
(0,8 mm > 50µF)
Cavetti flessibili di lunghezza 150mm (altre lunghezze a richiesta)

Pla-C8
Custodia plastica autoestinguente (V2) con codolo di alluminio M8

FS
Faston semplice di larghezza 6,3 x 0,8mm

CB250
(0,5mm ≤ 50µF)
(0,8 mm > 50µF)
Cavetti Bipolare di lunghezza 250mm (altre lunghezze a richiesta)