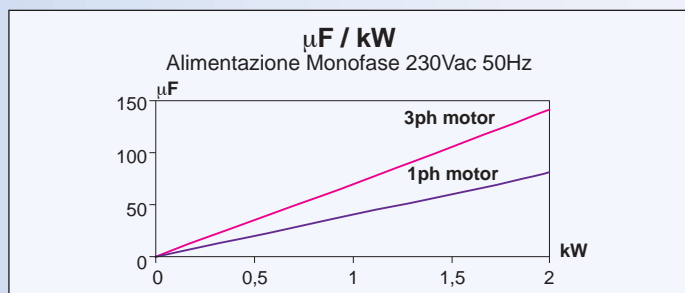


Descrizione:

La serie MKM realizzata in custodia in alluminio con dispositivo antisoppio è particolarmente indicata per impieghi dove sono richieste caratteristiche di affidabilità e sicurezza.



Dati Tecnici:

Tensione di rete:	250Vac
Frequenza di rete:	50-60Hz
Tolleranza:	±5%
Temperatura di lavoro:	-25°C/+70°C
Vita presunta:	450V - D 1000h (HSFQV)
Categoria climatica:	25/85/21
Grado di protezione:	IP00 (IP54 opzionale)
Angolo di perdita:	$\leq 5 \times 10^{-4}$ (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:

MKM 250	UL810
MKM 450	EN 60252

Esecuzioni Standard:

Custodia:	Alu-PB	Alluminio base piana
	Alu-C8	Alluminio con codolo M8
Terminali:	FD	Faston doppio 6,35 mm

Dispositivo di sicurezza:

AS: Antisoppio a sovrappressione

Opzioni a richiesta:

Terminali:	F2.86	Faston semplice 2,86 mm
	FS	Faston semplice 6,35 mm
	RS	Resistenza di scarica
Accessori:	G	Cappello plastico di protezione

Caratteristiche Dimensionali:

250 Vac	Dimensioni Ø x H (mm)		CAPACITÀ µF	450 Vac	Dimensioni Ø x H (mm)	
	Custodia: Pla-PB Pla-C8				Custodia: Pla-PB Pla-C8	
MKM 250-1	30	64	1	MKM 450-1	30	64
MKM 250-1.25	30	64	1.25	MKM 450-1.25	30	64
MKM 250-1.5	30	64	1.5	MKM 450-1.5	30	64
MKM 250-2	30	64	2	MKM 450-2	30	64
MKM 250-2.5	30	64	2.5	MKM 450-2.5	30	64
MKM 250-3	30	64	3	MKM 450-3	30	64
MKM 250-3.15	30	64	3.15	MKM 450-3.15	30	64
MKM 250-3.5	30	64	3.5	MKM 450-3.5	30	64
MKM 250-4	30	64	4	MKM 450-4	30	64
MKM 250-4.5	30	64	4.5	MKM 450-4.5	30	64
MKM 250-5	30	64	5	MKM 450-5	30	64
MKM 250-5.5	30	64	5.5	MKM 450-5.5	30	64
MKM 250-6	30	64	6	MKM 450-6	30	80
MKM 250-6.3	30	64	6.3	MKM 450-6.3	30	80
MKM 250-7	30	64	7	MKM 450-7	30	80
MKM 250-8	30	80	8	MKM 450-8	35	80
MKM 250-9	30	80	9	MKM 450-9	35	80
MKM 250-10	35	80	10	MKM 450-10	35	80
MKM 250-12	35	80	12	MKM 450-12	40	80
MKM 250-12.5	35	80	12.5	MKM 450-12.5	40	80
MKM 250-14	45	80	14	MKM 450-14	40	80
MKM 250-15	45	80	15	MKM 450-15	40	80
MKM 250-16	35	103	16	MKM 450-16	45	80
MKM 250-18	35	103	18	MKM 450-18	45	80
MKM 250-20	35	103	20	MKM 450-20	45	80
MKM 250-25	40	103	25	MKM 450-25	45	103
MKM 250-30	40	103	30	MKM 450-30	45	103
MKM 250-31.5	45	103	31.5	MKM 450-31.5	45	103
MKM 250-35	45	103	35	MKM 450-35	50	103
MKM 250-40	45	103	40	MKM 450-40	50	103
MKM 250-45	45	103	45	MKM 450-45	50	128
MKM 250-50	50	103	50	MKM 450-50	50	128
MKM 250-55	50	103	55	MKM 450-55	50	128
MKM 250-60	50	128	60	MKM 450-60	55	140
MKM 250-70	55	128	70	MKM 450-70	55	140
MKM 250-75	55	128	75	MKM 450-75	55	140
MKM 250-80	55	128	80	MKM 450-80	55	140
MKM 250-90	55	128	90	MKM 450-90	55	140
MKM 250-100	60	128	100	MKM 450-100	60	128

Custodia: Alu-PB + Alu-C8
Terminali: FD - FS

Custodia: Alu-PB + Alu-C8
Terminali: FD + FS

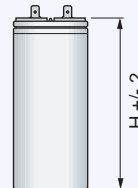


Fig.1

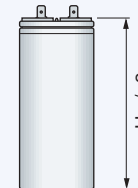


Fig.2

Alu-PB
Custodia in alluminio a base piana

F. 2,86
Faston singolo di larghezza 2,86 x 0,8mm

R.S.
(1MΩ ≤ 20µF)
Resistenza di scarica

Alu-C8
Custodia in alluminio con codolo

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

A.S.
Dispositivo di sicurezza a sovrappressione

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

Dispositivo di sicurezza:

Il dispositivo interno a sovrappressione garantisce in caso di guasto, l'intervento di interruzione della continuità elettrica del condensatore. L'interruzione viene realizzata con l'allungamento della custodia e conseguente rottura del filo di collegamento.

Raccomandazioni:

Per consentire un corretto funzionamento del dispositivo di sicurezza è necessario prevedere in fase di installazione uno spazio minimo sopra il condensatore di 15mm.

Omologazioni

Tensione 250 Va.c



UL 810 File E106844

Range di capacità: (6÷100 µF)