

# MK 450

Condensatori in Film per Motore



I condensatori **MK 450** sono adatti per le applicazioni motore in condizioni di lavoro **gravose**.

## DATI TECNICI

Categoria climatica	-25 °C / +85 °C
Grado di protezione	IP00
Fattore di Dissipazione	$\leq 5 \times 10^{-4}$ valore tipico
Test di Tensione tra i Terminali	1,75 Vn x 2 sec (min.)
Test di Tensione tra i Terminali e la Custodia	2 Vn x 2 sec (min.)

## DATI DI PERFORMANCE

Tensione Nominale	450 Vac
Frequenza Nominale	50 / 60 Hz
Tolleranza di Capacità	-/+ 5%
Classe di Funzionamento	420 V – A 30000 h (HPFNS) 450 V – B 10000 h (HPFNT)
Dielettrico	MKP auto-rigenerante
Classe di Sicurezza	S0

## STANDARD ED OMOLOGAZIONI

Normative	CEI EN 60252-1; VDE560-8
Omologazioni	EN60252-1 (1.5 ± 45 µF) EN60252-1 (1.5 ± 45 µF)



## CONFIGURAZIONI MECCANICHE

Custodia	Custodia in materiale plastico autoestinguente (V2)	Custodia in materiale plastico autoestinguente (V2)	Custodia in materiale plastico autoestinguente (V2)	Custodia in materiale plastico autoestinguente e codolo M8 in metallo	Custodia in materiale plastico autoestinguente e codolo M8 in metallo	Custodia in materiale plastico autoestinguente e codolo M8 in metallo
Finitura	Cavo bipolare Lunghezza = 250 mm (altra lunghezza su richiesta)	Due cavi flessibili. Lunghezza = 150 mm (altra lunghezza su richiesta)	Terminale Faston. Singolo se Ø = 25 mm, altrimenti doppio. Formato = 6,3 x 0,8 mm	Cavo bipolare Lunghezza = 250 mm (altra lunghezza su richiesta)	Due cavi flessibili. Lunghezza = 150 mm (altra lunghezza su richiesta)	Terminale Faston. Singolo se Ø = 25 mm, altrimenti doppio. Formato = 6,3 x 0,8 mm
Figura						
Vista dall'alto						
Nome	Pla-PB CB250	Pla-PB CVF150	Pla-PB FS/FD	Pla-C8 CB250	Pla-C8 CVF150	Pla-C8 FS/FD

Richieste opzionali:

- I Condensatori possono essere equipaggiati con **cappuccio** di protezione

## CONFIGURAZIONI

Tabella

Tipo	Cn ( $\mu$ F)	Omologazioni	Dimensioni D x H (mm)	Pezzi x confezione*
MK 450-1	1	VDE   IMQ	30 x 57	50
MK 450-1,25	1,25	VDE   IMQ	30 x 57	50
MK 450-1,5	1,5	VDE   IMQ	30 x 57	50
MK 450-2	2	VDE   IMQ	30 x 57	50
MK 450-2,5	2,5	VDE   IMQ	30 x 57	50
MK 450-3	3	VDE   IMQ	30 x 57	50
MK 450-3,15	3,15	VDE   IMQ	30 x 57	50
MK 450-3,5	3,5	VDE   IMQ	30 x 57	50
MK 450-3,75	3,75	VDE   IMQ	30 x 57	50
MK 450-4	4	VDE   IMQ	30 x 57	50
MK 450-4,5	4,5	VDE   IMQ	30 x 57	50
MK 450-5	5	VDE   IMQ	30 x 57	50
MK 450-5,5	5,5	VDE   IMQ	30 x 70	50
MK 450-6	6	VDE   IMQ	30 x 70	50
MK 450-6,3	6,3	VDE   IMQ	30 x 70	50
MK 450-7	7	VDE   IMQ	30 x 70	50
MK 450-8	8	VDE   IMQ	30 x 70	50
MK 450-9	9	VDE   IMQ	35 x 70	50
MK 450-10	10	VDE   IMQ	35 x 70	50
MK 450-11	11	VDE   IMQ	40 x 70	50
MK 450-12	12	VDE   IMQ	40 x 70	50
MK 450-12,5	12,5	VDE   IMQ	40 x 70	50
MK 450-13	13	VDE   IMQ	40 x 70	50
MK 450-14	14	VDE   IMQ	40 x 70	50
MK 450-15	15	VDE   IMQ	40 x 70	50
MK 450-16	16	VDE   IMQ	40 x 70	50
MK 450-18	18	VDE   IMQ	40 x 94	50
MK 450-20	20	VDE   IMQ	40 x 94	50
MK 450-22	22	VDE   IMQ	40 x 94	50
MK 450-25	25	VDE   IMQ	45 x 94	50
MK 450-30	30	VDE   IMQ	45 x 94	50
MK 450-31,5	31,5	VDE   IMQ	45 x 94	50
MK 450-35	35	VDE   IMQ	50 x 94	50
MK 450-40	40	VDE   IMQ	50 x 94	50
MK 450-45	45	VDE   IMQ	50 x 120	50
MK 450-50	50		50 x 120	50
MK 450-55	55		55 x 120	50
MK 450-60	60		55 x 120	50
MK 450-70	70		60 x 120	50
MK 450-75	75		60 x 120	50
MK 450-80	80		60 x 120	50

Altre soluzioni sono disponibili su richiesta.

\* Tutti i condensatori sono forniti in buste di polietilene, per ridurre al minimo il consumo di scatole di cartone.