

# CME-AS

Condensatori in Polipropilene per Elettronica di Potenza



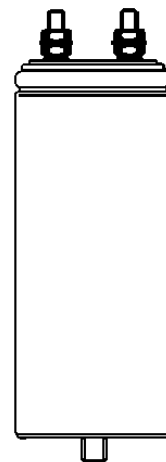
## DATI DI PERFORMANCE

- Tolleranza sulla capacità -5% / +5%.
- Tensione nominale AC 250 / 280 / 300 / 330 / 500 / 550 V ac  
Tensione DC 400 / 450 / 480 / 530 / 800 / 880 Vdc
- Classe di applicazione HPFLS
- Sistema di sicurezza Dispositivo antiscoppio
- Vita presunta > 30.000 ore

I condensatori **CME-AS** sono particolarmente indicati per essere utilizzati in **circuiti statici** ed in tutte quelle applicazioni ove siano richiesti componenti in grado di sopportare alti valori di corrente efficace e di picco oltre che ad **elevati picchi di tensione**.

## DATI TECNICI

Dielettrico	Polipropilene metallizzato autorigenerabile (MKP).
Custodia	Alluminio.
Esecuzione	Resina. Dry type.
Fissaggio e installazione	Codolo filettato per fissaggio a massa. Installazione in qualsiasi posizione.
Grado di protezione	IP 00.
Tensione di prova	2,15 Un / 3 secondi tra terminale e terminale. 2500 Vac / 3 secondi tra terminale e massa.
Coppia di serraggio dei terminali	M6 – 5 Nm M10 – 10 Nm
Coppia di serraggio dei codoli	M8 – 8 Nm M12 – 12 Nm
Tasso di guasto	3%
Variazione di capacità durante la vita	-5% dopo 30.000 ore a Urms
Categoria termica	25/85/21.
Intervallo di temperatura	-25...+85°C.



## QUALITÀ E OMOLOGAZIONI

Normative IEC 1071, VDE 560-12

Codice Code	Cn ( $\mu$ F)	Un (Vac)	Diametro Diameter	Altezza Height	Codolo Fixing screw	Terminale Terminal
8250981	25	250	50	106	M8	M6
8241928	50	250	50	105	M12	M6
8241929	50	250	50	105	M8	M6
8251778	100	250	60	190	M12	M6
8252385	200	250	75	165	M12	M10
8251878	100	280	60	185	M12	M6
8252080	150	300	70	165	M12	M6
8252478	200	300	75	200	M12	M6
8242052	300	300	75	300	M12	M10
8252731	400	330	85	270	M12	M10
8281510500133	133	500	85	255	M12	M10
8258280	150	500	75	300	M12	M10
8258379	50	550	65	185	M12	M6
8258381	67	550	75	200	M12	M6
8258388	100	550	75	270	M12	M10
8281556100133	133	550	85	255	M12	M10