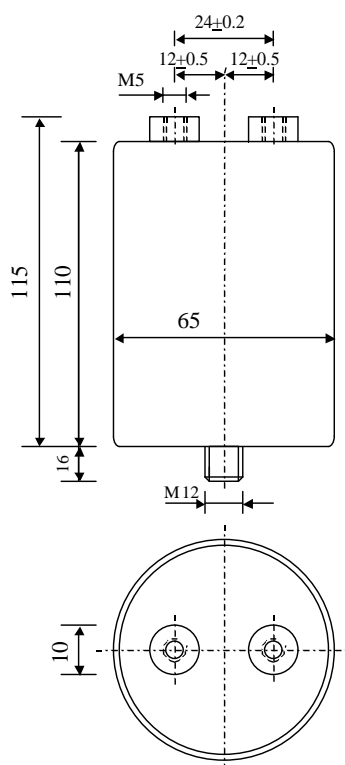


5338

Condensateur pour décharges

TYPE
PPMF 200-10.0 cv6Bac alu \varnothing 65 x 110 mm

2 inserts M5 x 10 mm

Obturation résine époxy

Paramètre	Symbole	Valeurs	Unité	Conditions
Capacité	C	10	μF	20°C, 1 kHz
Tolérance		± 10	%	
Tension nominale	Un DC	2000	VDC	
Tension nominale	UnAC	800	VAC	50 - 600 Hz
Tension de crête	Us	2500	V	
Courant efficace max	I eff	30	A eff	600 Hz - 100 kHz
Courant de crête répétitif	I cr.	1300	A	
Tangente delta	tg δ	$\leq 5 \text{ E-}4$		1 V - 50 Hz
Résistance série	ESR	≤ 5.0	m Ω	1 V - 10 kHz
Constante de temps	Ri x C	$\geq 10'000$	s	500 V - 1 min
Inductance série	ESL	≤ 190	nH	
Catégorie climatique		25/70/56		
Tension d'essai entre borne	Ut 1	3000	VDC	10 s
Tension d'essai entre borne et bac	Ut 2	3000	VAC	50 Hz - 1 min
Durée de vie estimée		100×10^6	décharges	2000 V / 1300 A

Dimension	Symbole	Valeurs	Unité	Conditions
Diamètre	D	65	mm	
Longueur totale	H	110	mm	
Connexions				
Inserts		M5 x 10	mm	
Entraxe		24	mm	

Valeurs indicatives, sous réserve de modification	M2			
	M1	09.02.2004		
	M0	15.09.2003	JJH	
	Modification	Date	Visa émetteur	

Condensateurs CH 1401 Yverdon-les-Bains

Kondensatoren Tel.: ++41 24 445 66 88

Capacitors Fax: ++41 24 245 66 89

Le Lanché
Capacitors
A FISCHER & TAMPSON COMPANY

289

24.09.2002

faisab5338.XLS