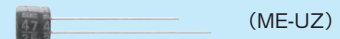


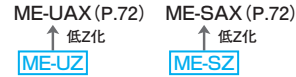
ME-UZ・SZ シリーズ

高さ5mm・広温度範囲品

高さ7mm・広温度範囲品



- ME-UZ: 105°C 1,000時間 耐洗浄品(2分間以内)
- ME-SZ: 105°C 1,000時間 耐洗浄品(3分間以内)



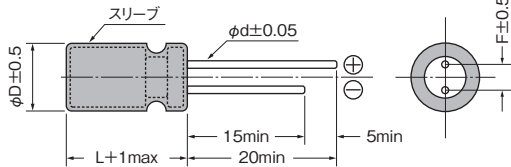
ラジアルリード形
アルミ電解コンデンサ

- ME-SWB
- ME-UZ・SZ
- ME-UAX・SAX
- ME-SWG
- ME-HC
- ME-LS
- ME-CZ
- ME-CA
- ME-CX
- ME-AX
- ME-WX
- ME-WA
- ME-WL
- ME-WG
- ME-FX
- ME-PX
- ME-HPC・HPD
- ME-FC・FD
- ME-FH
- ME-SWN
- ME-HWN

仕様

項目	条件	特性						
定格電圧 (V)	—	6.3	10	16	25	35	50	
サージ電圧 (V)	常温	8.0	13	20	32	44	63	
カテゴリ温度範囲 (°C)	—	-55 ~ +105						
定格静電容量許容差 (%)	120Hz/20°C	M: ±20						
損失角の正接 (tanδ)	tanδ (max) 120Hz/20°C	0.24	0.20	0.16	0.14	0.12	0.10	
漏れ電流 (LC)	μA以下/2分後	0.01CVまたは3のいずれか大きい値						
低温におけるインピーダンス比	120Hz、+20°Cを基準とする	-40°C Z/Z _{20°C}	3	2	2	2	2	2
		-55°C Z/Z _{20°C}	5	4	4	3	3	3
耐久性	105°C、1,000時間 定格電圧印加 (リプル重畳)	ΔC/C	初期値の±25%以内					
		tanδ	初期規格値の2倍以下					
		LC	初期規格値以下					

形状・寸法



(単位:mm)

φD	4	5	6.3
F	1.5	2.0	2.5
φd	0.45	0.45	0.45

サイズ、インピーダンス、定格リプル電流

●ME-UZシリーズ

μF \ V	6.3	10	16	25	35	50
10						6.3×5 2.0 70
22				6.3×5 1.6 100	6.3×5 2.0 70	6.3×5 2.0 70
33			6.3×5 1.6 100	6.3×5 1.6 100	6.3×5 2.0 70	
47		6.3×5 1.6 100	6.3×5 1.6 100	6.3×5 1.6 100	6.3×5 2.0 70	
100	6.3×5 1.6 100	6.3×5 1.6 100	6.3×5 1.6 100			
220	6.3×5 1.6 100					

●ME-SZシリーズ

μF \ V	6.3	10	16	25	35	50
1.0						4×7 10 30
2.2						4×7 7.8 35
3.3						4×7 6.2 40
4.7				4×7 4.2 50	4×7 6.0 40	5×7 3.1 70
10			4×7 4.2 50	5×7 2.0 85	5×7 3.1 70	6.3×7 1.6 100
22	4×7 4.2 50	5×7 2.0 85	5×7 2.0 85	6.3×7 1.2 120	6.3×7 1.6 100	6.3×7 1.6 100
33	5×7 2.0 85	5×7 2.0 85	6.3×7 1.2 120	6.3×7 1.2 120	6.3×7 1.6 100	6.3×7 1.6 100
47	5×7 2.0 85	6.3×7 1.2 120	6.3×7 1.2 120	6.3×7 1.2 120	6.3×7 1.6 100	6.3×7 1.6 100
100	6.3×7 1.2 120	6.3×7 1.2 120	6.3×7 1.2 120	6.3×7 1.2 120	6.3×7 1.6 100	
220	6.3×7 1.2 120	6.3×7 1.2 120	6.3×7 1.2 120			
330	6.3×7 1.2 120					

リプル電流周波数補正係数はP.14をご参照ください。

ケースサイズ: φD×L (mm)

インピーダンス (Ω)
max at 100kHz, 20°C

定格リプル電流
mA Arms (100kHz, 105°C)

品番コード体系

