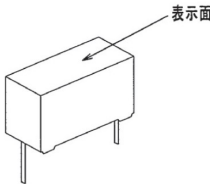


製品品番	静電容量		寸法							体積 (mm <sup>3</sup> )
	μF	(*)	L	T	H	F	d	P	Q	
ECWFJ 3A105JA	1.0	(105)	31.0	9.0	19.0	27.5	0.8	0±1.0	2.0	5301
" 3A155JA	1.5	(155)	"	11.0	21.0	"	"	"	"	7161
" 3A205JA	2.0	(205)	"	13.0	23.0	"	"	"	"	9269
" 3A225JA	2.2	(225)	"	"	"	"	"	"	"	"
" 3A305JA	3.0	(305)	"	14.0	24.0	"	"	"	"	10416
" 3A335JA	3.3	(335)	"	15.5	25.5	"	"	"	"	12450
" 3A405JA	4.0	(405)	31.5△	16.0	29.5	"	"	"	"	14868
" 3A475JA	4.7	(475)	31.0	19.0	30.0	"	"	"	"	17670
" 3A505JA	5.0	(505)	"	"	"	"	"	"	"	"
" 3A605JA	6.0	(605)	31.5	17.5	32.5	"	"	"	"	17916

表示例

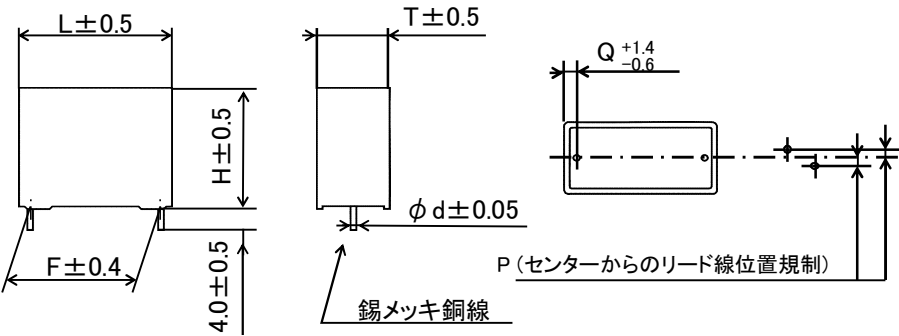
WFJ 105J  
3A

製造密番



品番呼称方法

ECWFJ 3A 105 JA (1000VDC, 1.0μF, ±5%)  
↑ ↑ ↑  
リード線カット品  
静電容量許容差 (J=±5%)  
静電容量 (\*) 参照  
定格電圧 (3A=1000VDC)



・F寸法は、リード線根元部での寸法とします。

包装数量 (1箱の最大数量)

容量範囲 (μF)	数量 (個)
1.0	350
1.5	300
2.0~2.2	250
3.0~3.3	200
4.0~6.0	100

最小受注数量

容量範囲 (μF)	数量 (個)
1.0	350
1.5	300
2.0~2.2	250
3.0~3.3	200
4.0~6.0	100

参 考

改 正 履 歴 表						
符号	年 月 日	改 正 内 容				制定者
△	2025.11.14	絶縁抵抗、誘電正接測定温度をRTに変更する				陳
△	2025.12.25	誤記訂正:335L寸修正				陳
仕 様						
使用条件	カテゴリ 温度範囲	-40℃ ～ +105℃ 壁面における自己温度上昇を含む				
構造一般	外 装	難燃性ケース外装 難燃性充填樹脂				
	素子構造	メタライズドポリプロピレンフィルム				
電気特性	静電容量	左 表 参 照				
	定格電圧	1000VDC (85℃以上は1.0%/℃の電圧軽減)				
	静電容量許容差	±5% (J)				
	耐 電 圧	定格電圧 × 150% for 60s (但し充放電の際は2KΩ以上抵抗を通すこと)				
	絶縁抵抗	3,000MΩ・μF以上 at R.T.△ - 500VDC for 60s -				
	誘電正接	0.1%以下,at 1kHz, R.T.△				
仕様書番号		TP014JBJ				
参 考						
品名	メタライズドPPフィルムコンデンサ ECWFJ 1000VDC					
製品番	ECWFJ3A***JA					
制定日		2025年5月22日		設計者	区	管理責任者
図名	製品図			李	制定者	陳
図番	P014JB					