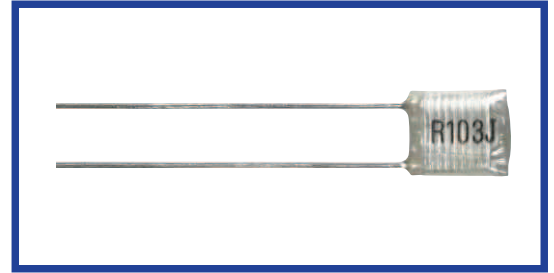


F2D シリーズ
SERIES

◆特長 / FEATURES

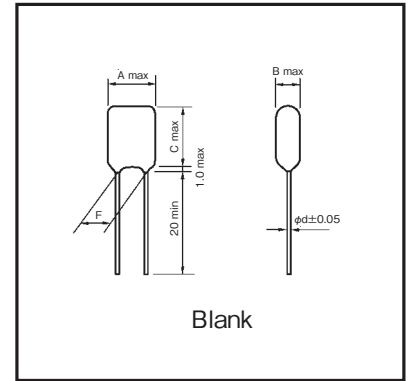
- ・小形品。
- ・薄膜均一化外装により自動挿入用に適しています。
- ・RoHS指令対応品。
- ・Small and light.
- ・Thin coating makes it suitable for automatic insertion.
- ・RoHS compliance.



◆規格 / SPECIFICATIONS

カテゴリ温度範囲/Category Temperature Range	-40°C~+105°C (85°Cを超える範囲では、使用上の注意事項に示す電圧軽減を行ってください。 /Derate the voltage as shown in the "CAUTION FOR PROPER USE OF FILM CAPACITORS" when using the capacitor beyond 85°C.)
定格電圧/Rated Voltage (U _R)	50VDC, 100VDC, 200VDC
静電容量許容差/Capacitance Tolerance	±5%(J), ±10%(K)
誘電正接/tanδ	0.01max at 1kHz
耐電圧/Voltage Proof	U _R ×200% 60s
絶縁抵抗/Insulation Resistance	30000MΩmin
準拠規格/Reference Standard	JIS C 5101-11, JIS C 5101-1

◆形状図 / OUTLINE (mm)



◆呼称方法 / PART NUMBER



◆標準品一覧表 / STANDARD SIZE

: 静電容量許容差記号 / Tolerance ** : 端子加工記号 / Suffix

定格電圧 Rated Voltage	定格静電容量 Cap(μF)	寸法 Dimensions (mm)						標準梱包数 / Typical Packaging Quantity (pcs)								品番 Part No.
		A	B	C	F	LS±0.5	d	ロングリード品 Long Lead type		テーピング(つづら)品 - 形状別 Taping Ammo Pack Type - Style						
								Bag	Carton	TV	TF	-	-	TS		
50 VDC	0.00047	6.0	3.0	7.5	3.5±0.5	5.0	0.5	200	10,000	3,000	-	-	-	3,000	50F2D471□**	
	0.00056	6.0	3.0	7.5	3.5±0.5	5.0	0.5	200	10,000	3,000	-	-	-	3,000	50F2D561□**	
	0.00068	6.0	3.0	7.5	3.5±0.5	5.0	0.5	200	10,000	3,000	-	-	-	3,000	50F2D681□**	
	0.00082	6.0	3.0	7.5	3.5±0.5	5.0	0.5	200	10,000	3,000	-	-	-	3,000	50F2D821□**	
	0.001	6.0	3.0	7.5	3.5±0.5	5.0	0.5	200	10,000	3,000	-	-	-	3,000	50F2D102□**	
	0.0012	6.0	3.0	7.5	3.5±0.5	5.0	0.5	200	10,000	3,000	-	-	-	3,000	50F2D122□**	
	0.0015	6.0	3.0	7.5	3.5±0.5	5.0	0.5	200	10,000	3,000	-	-	-	3,000	50F2D152□**	
	0.0018	6.0	3.0	7.5	3.5±0.5	5.0	0.5	200	10,000	3,000	-	-	-	3,000	50F2D182□**	
	0.0022	6.0	3.0	7.5	3.5±0.5	5.0	0.5	200	10,000	3,000	-	-	-	3,000	50F2D222□**	
	0.0027	6.0	3.0	7.5	3.5±0.5	5.0	0.5	200	10,000	3,000	-	-	-	3,000	50F2D272□**	
	0.0033	6.0	3.0	7.5	3.5±0.5	5.0	0.5	200	10,000	3,000	-	-	-	3,000	50F2D332□**	
	0.0039	6.0	3.0	7.5	3.5±0.5	5.0	0.5	200	10,000	3,000	-	-	-	3,000	50F2D392□**	
	0.0047	6.0	3.5	7.5	3.5±0.5	5.0	0.5	200	10,000	3,000	-	-	-	3,000	50F2D472□**	
	0.0056	6.0	3.0	7.5	3.5±0.5	5.0	0.5	200	10,000	3,000	-	-	-	3,000	50F2D562□**	
	0.0068	6.0	3.0	7.5	3.5±0.5	5.0	0.5	200	10,000	3,000	-	-	-	3,000	50F2D682□**	
	0.0082	6.0	3.0	7.5	3.5±0.5	5.0	0.5	200	10,000	3,000	-	-	-	3,000	50F2D822□**	
	0.01	6.5	3.5	7.5	3.5±0.5	5.0	0.5	200	8,000	2,500	-	-	-	2,500	50F2D103□**	
	0.012	6.5	3.0	8.5	3.5±0.5	5.0	0.5	200	8,000	2,500	-	-	-	2,500	50F2D123□**	
	0.015	6.5	3.0	8.5	3.5±0.5	5.0	0.5	200	8,000	2,500	-	-	-	2,500	50F2D153□**	
	0.018	6.5	3.0	8.5	3.5±0.5	5.0	0.5	200	8,000	2,500	-	-	-	2,500	50F2D183□**	
	0.022	7.0	4.0	9.5	3.5±0.5	5.0	0.5	200	8,000	2,500	-	-	-	2,500	50F2D223□**	
	0.027	7.0	4.0	9.5	3.5±0.5	5.0	0.5	200	5,000	2,500	-	-	-	2,500	50F2D273□**	
	0.033	7.0	4.0	9.5	3.5±0.5	5.0	0.5	200	5,000	2,000	-	-	-	2,500	50F2D333□**	
	0.039	7.5	4.0	9.5	5.0±1.0	5.0	0.5	200	5,000	2,000	-	-	-	2,000	50F2D393□**	
	0.047	8.0	5.0	10.0	5.0±1.0	5.0	0.5	200	4,000	2,000	-	-	-	2,000	50F2D473□**	
	0.056	8.0	4.5	10.5	5.0±1.0	5.0	0.5	200	4,000	2,000	-	-	-	2,000	50F2D563□**	
	0.068	8.0	5.0	10.5	5.0±1.0	5.0	0.5	200	4,000	1,500	-	-	-	1,500	50F2D683□**	
	0.082	8.5	5.0	10.5	5.0±1.0	5.0	0.5	200	3,000	1,500	-	-	-	1,500	50F2D823□**	
	0.1	9.0	6.0	11.5	5.0±1.0	5.0	0.5	200	3,000	1,500	-	-	-	1,500	50F2D104□**	
	0.12	9.0	5.5	12.0	5.0±1.0	5.0	0.5	200	3,000	1,500	-	-	-	1,500	50F2D124□**	
0.15	9.5	6.5	12.0	5.0±1.0	5.0	0.5	200	2,000	1,000	-	-	-	1,000	50F2D154□**		
0.18	10.5	7.0	12.5	7.5±1.5	5.0	0.5	200	2,000	1,000	-	-	-	1,000	50F2D184□**		
0.22	11.5	7.0	12.5	7.5±1.5	5.0	0.5	200	2,000	1,000	-	-	-	1,000	50F2D224□**		
0.27	11.5	7.0	14.0	7.5±1.5	5.0	0.6	200	2,000	-	1,000	-	-	-	50F2D274□**		
0.33	13.0	7.5	15.0	7.5±1.5	5.0	0.6	100	1,500	-	500	-	-	-	50F2D334□**		
0.39	13.5	8.0	15.0	7.5±1.5	5.0	0.6	100	1,000	-	500	-	-	-	50F2D394□**		
0.47	14.5	9.0	16.0	7.5±1.5	5.0	0.6	100	1,000	-	500	-	-	-	50F2D474□**		

※LSはテーピング仕様(P173)を参照ください。 LS:Please find P173(TAPING SPECIFICATION)