

MMH シリーズ
SERIES

旧シリーズ

◆特長/FEATURES

- ・小形・大電流品です。
- ・自己回復性に保安機構を付加した信頼性が高いコンデンサです。
- ・外装に難燃性 (UL94 V-0) のエポキシ樹脂を使用していますので、安全性に優れています。
- ・アクティブフィルター回路などに最適です。
- ・RoHS指令対応品。
- ・Small and high current.
- ・Reliability is excellent because these capacitors provide self-healing and the construction of safety protection.
- ・Coated with flame-retardant (UL94 V-0) epoxy resin.
- ・Ideal for active filter circuit, etc.
- ・RoHS compliance.

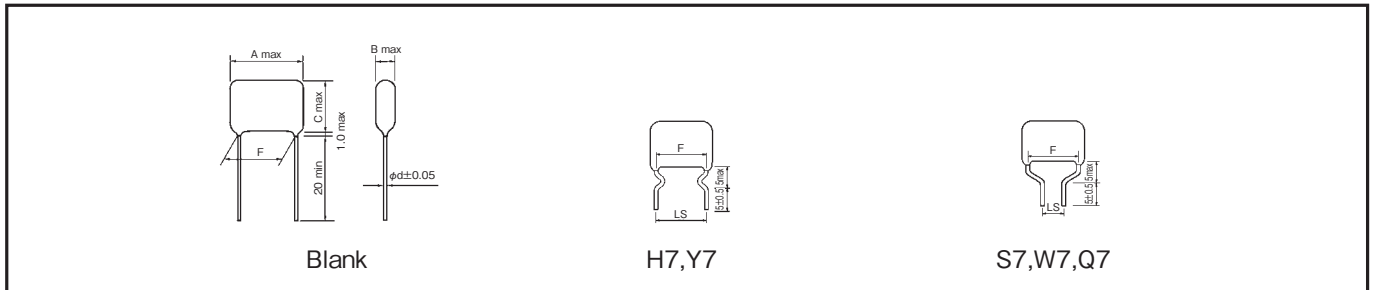


◆規格/SPECIFICATIONS

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)	450VDC, 500VDC
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 ×150% 60s
絶縁抵抗/Insulation Resistance	C≤0.33μF:15000Ωmin C>0.33μF:5000ΩFmin
準拠規格/Reference Standard	JIS C 5101-2, JIS C 5101-1

◆形状図/OUTLINE

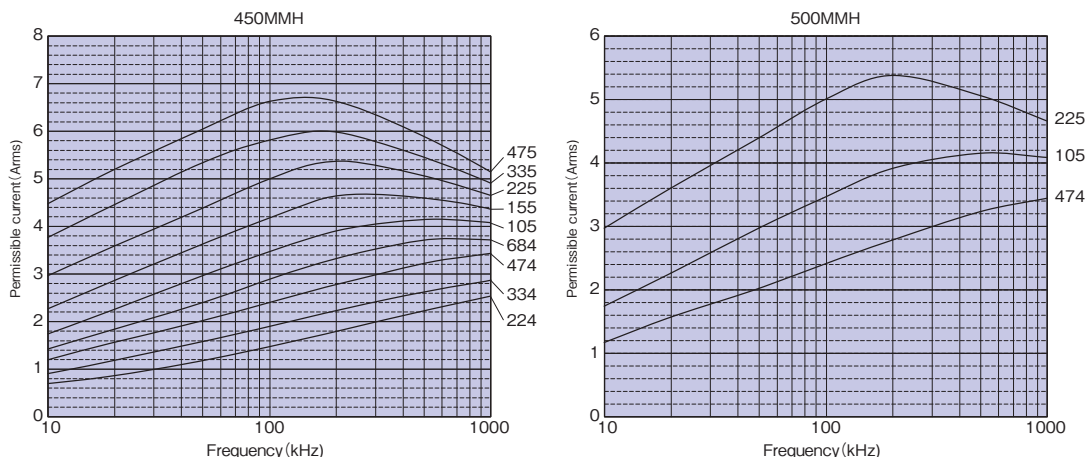
(mm)



◆呼称方法/PART NUMBER



◆周波数に対する許容電流/PERMISSIBLE CURRENT FOR FREQUENCY





メタライズドポリエステルフィルムコンデンサ

METALLIZED POLYESTER FILM CAPACITORS

MMH

◆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±1.0	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	TC	TX,TH	TL,TJ	TN	TS	
450 VDC	0.18	13.0	6.5	12.0	10.0	5.0/7.5/10.0	0.8	200	4,000	—	—	—	—	—	450MMH184□**
	0.22	13.0	6.5	11.5	10.0	5.0/7.5/10.0	0.8	200	4,000	—	—	—	—	—	450MMH224□**
	0.27	13.0	6.5	13.5	10.0	5.0/7.5/10.0	0.8	100	3,000	—	—	—	—	—	450MMH274□**
	0.33	13.0	7.0	14.0	10.0	5.0/7.5/10.0	0.8	100	2,000	—	—	—	—	—	450MMH334□**
	0.39	13.0	8.0	15.0	10.0	5.0/7.5/10.0	0.8	100	2,000	—	—	—	—	—	450MMH394□**
	0.47	13.0	9.0	16.0	10.0	5.0/7.5/10.0	0.8	100	2,000	—	—	—	—	—	450MMH474□**
	0.56	13.0	10.0	17.0	10.0	5.0/7.5/10.0	0.8	100	2,000	—	—	—	—	—	450MMH564□**
	0.68	13.0	11.0	17.5	10.0	5.0/7.5/10.0	0.8	100	1,000	—	—	—	—	—	450MMH684□**
	0.82	13.0	12.0	18.5	10.0	5.0/7.5/10.0	0.8	200	1,000	—	—	—	—	—	450MMH824□**
	1	13.0	13.0	19.5	10.0	7.5/10.0	1.0	200	1,000	—	—	—	—	—	450MMH105□**
	1.2	13.0	14.5	21.5	10.0	7.5/10.0	1.0	200	1,000	—	—	—	—	—	450MMH125□**
	1.5	18.0	11.5	19.5	15.0	7.5/10.0/15.0	1.0	200	1,000	—	—	—	—	—	450MMH155□**
	1.8	18.0	12.5	21.5	15.0	7.5/10.0/15.0	1.0	200	800	—	—	—	—	—	450MMH185□**
	2.2	18.0	14.0	22.5	15.0	7.5/10.0/15.0	1.0	200	800	—	—	—	—	—	450MMH225□**
	500 VDC	2.7	18.0	15.5	24.0	15.0	7.5/10.0/15.0	1.0	100	500	—	—	—	—	—
3.3		18.0	17.0	27.5	15.0	7.5/10.0/15.0	1.0	100	500	—	—	—	—	—	450MMH335□**
3.9		18.0	19.0	29.0	15.0	7.5/10.0/15.0	1.0	100	500	—	—	—	—	—	450MMH395□**
4.7		18.0	20.5	30.5	15.0	7.5/10.0/15.0	1.0	100	400	—	—	—	—	—	450MMH475□**
0.47		13.0	10.5	19.0	10.0	5.0/7.5/10.0	0.8	200	1,000	—	—	—	—	—	500MMH474□**
0.56		13.0	11.0	21.0	10.0	5.0/7.5/10.0	0.8	200	1,000	—	—	—	—	—	500MMH564□**
0.68		13.0	12.0	22.5	10.0	5.0/7.5/10.0	0.8	200	1,000	—	—	—	—	—	500MMH684□**
0.82		13.0	13.0	23.5	10.0	5.0/7.5/10.0	0.8	200	1,000	—	—	—	—	—	500MMH824□**
1	13.0	15.0	25.0	10.0	7.5/10.0	1.0	200	800	—	—	—	—	—	500MMH105□**	
1.2	13.0	16.0	25.5	10.0	7.5/10.0	1.0	200	800	—	—	—	—	—	500MMH125□**	
1.5	18.0	13.5	23.5	15.0	7.5/10.0/15.0	1.0	200	800	—	—	—	—	—	500MMH155□**	
1.8	18.0	15.0	25.0	15.0	7.5/10.0/15.0	1.0	100	500	—	—	—	—	—	500MMH185□**	
2.2	18.0	17.0	26.0	15.0	7.5/10.0/15.0	1.0	100	500	—	—	—	—	—	500MMH225□**	