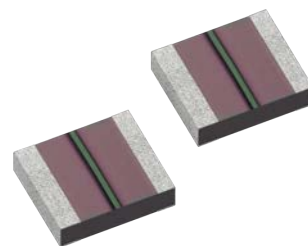


MH series

定格電圧 250Vdc,500Vdc対応品
Rated Voltage 250Vdc,500Vdc



◆規格表／SPECIFICATIONS

項目 Item	特性 Characteristics
カテゴリ温度範囲 Category Temperature Range	-55~+125°C
定格電圧範囲 Rated Voltage Range	250, 500Vdc
静電容量許容差 Capacitance Tolerance	±10% (K), ±20% (M)
損失角の正接 (tan δ) Dissipation Factor (MAX)	1.5%以下 (1kHz±20%, 5Vrms以下) 1.5% or less (1kHz±20%, 5Vrms or less)
耐電圧 Voltage Proof	定格電圧の150%を1分間印加後、異常の無いこと。 Nothing abnormal shall be found, when applying 150% of the rated voltage for 1 minute
絶縁抵抗 Insulation Resistance	300MΩ・μF以上 (定格電圧印加1分後) 300MΩ・μF or more (After 1 minute application of rated voltage)

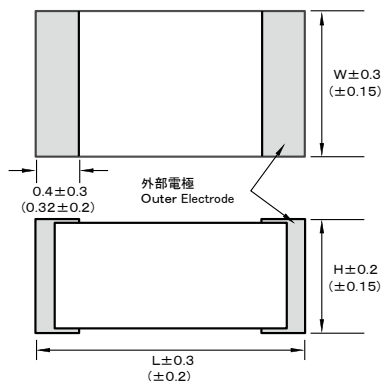
◆呼称方法／PART NUMBER

□□□	MH	□□□	□	□□□	□□	□□□□
定格電圧 Rated Voltage	シリーズ名 Series	静電容量 Capacitance	静電容量許容差 Capacitance Tolerance	副記号 Option	テーピング記号 TP code	チップサイズ Chip Size

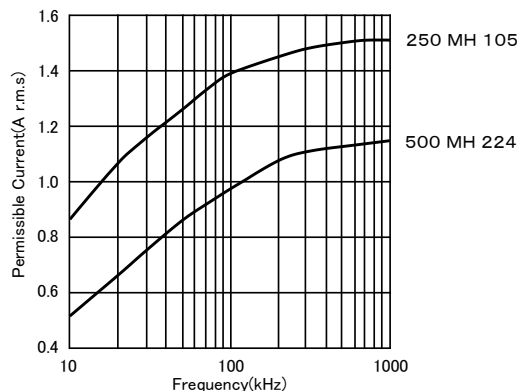
◆標準品一覧表／STANDARD SIZE

定格電圧 Rated Voltage (Vdc)	静電容量 Capacitance (μF)	外形寸法 Size (mm)			品番 Part No.
		L	W	H	
250	1.0	8.2	7.1	1.8	250MH105□F28271
500	0.22	8.2	7.1	1.8	500MH224□F28271

◆寸法図／DIMENSIONS



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



Mouser Electronics

Authorized Distributor

Click to View Pricing, Inventory, Delivery & Lifecycle Information:

Rubycon:

[250MH105KF28271](#) [500MH224KF28271](#)