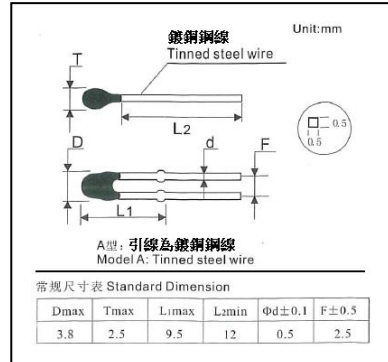


## MF5A 系列 (珠狀水滴精密型 NTC 熱敏電阻器)

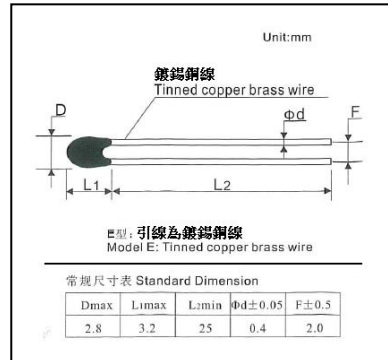
### ●特點

1. MF5A 系列產品為徑向引線樹脂塗裝型
2. 阻值範圍寬：0.1 ~ 500KΩ
3. 阻值及 B 值精度高
4. 測試精度高
5. 體積小、反應速度快
6. 一致性好
7. 能長時間穩定工作
8. 使用溫度範圍 -40 ~ +125°C

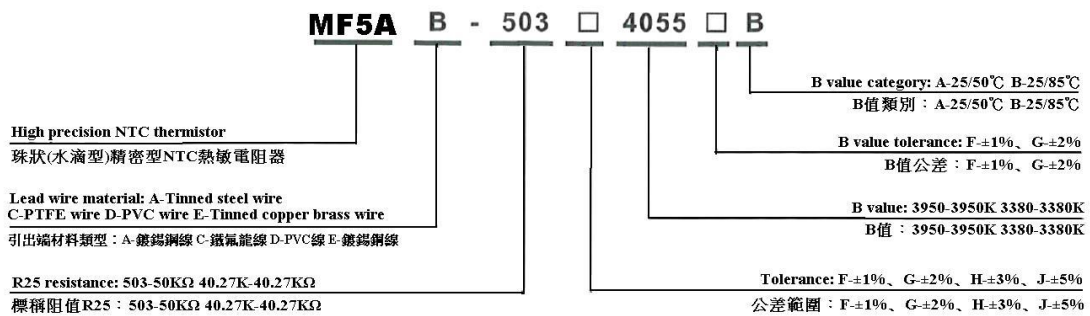


### ●應用範圍

1. 空調,冰箱,冰櫃,豆漿機,麵包機,飲水機等家用電器.
2. 醫療儀器
3. 溫控儀表
4. 電子禮品
5. 電子溫濕度計
6. 汽車測溫
7. 電子萬年曆
8. 充電電池組及充電器



### ●產品型號說明



●規格表.

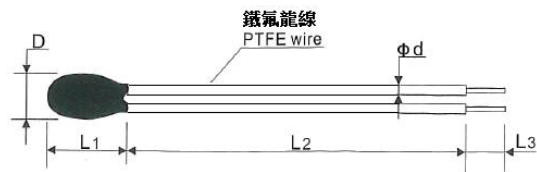
Part Number 型號	Resistance @25°C 額定電阻值(R25)		B Value B 值		Operating Temperature 工作溫度(°C)	Dissipation Factor 耗散係數(mW/°C)	Thermal Time Constant 熱時間常數(S)	Rated Power 額定功率(mW)
	Resistance 電阻值(KΩ)	Tolerance 公差(±%)	R Value 標稱值(K)	Tolerance 公差(±%)				
MF5A □-102□3950□A	1		3950		-	-	-	-
MF5A □-202□3470□A	2		3470		-	-	-	-
MF5A □-2.252K□3935□A	2.252		3935		-	-	-	-
MF5A □-472□3950□A	4.7		3950		-	-	-	-
MF5A □-502□3470□A	5		3470		-	-	-	-
MF5A □-502□3950□A	5		3950		-	-	-	-
MF5A □-682□3977□B	6.8		3977		-	-	-	-
MF5A □-682□4200□A	6.8		4200		-	-	-	-
MF5A □-103□3435□B	10		3435		-	-	-	-
MF5A □-103□3470□A	10		3470		-	-	-	-
MF5A □-103□3600□A	10		3600		-	-	-	-
MF5A □-103□3950□A	10	1, 2, 3, 5	3950	0.75, 1, 2	-40~+125	≥3.0	≤12	≤50
MF5A □-103□3977□B	10		3977		-	静止空气中 In still air	静止空气中 In still air	-
MF5A □-103□4100□A	10		4100		-	-	-	-
MF5A □-203□3950□A	20		3950		-	-	-	-
MF5A □-303□3899□A	30		3899		-	-	-	-
MF5A □-303□3950□A	30		3950		-	-	-	-
MF5A □-40.27K□3979□B	40.27		3979		-	-	-	-
MF5A □-473□3950□A	47		3950		-	-	-	-
MF5A □-49.12K□3979□B	49.12		3979		-	-	-	-
MF5A □-503□3950□A	50		3950		-	-	-	-
MF5A □-503□3990□A	50		3990		-	-	-	-
MF5A □-503□4050□A	50		4050		-	-	-	-
MF5A □-104□3950□A	100		3950		-	-	-	-
MF5A □-104□3990□A	100		3990		-	-	-	-
MF5A □-104□4200□A	100		4200		-	-	-	-
MF5A □-154□4370□B	150		4370		-	-	-	-
MF5A □-105□4730□A	1000		4730		-	-	-	-

注: 1.第一方框引線類型, 第二方框填標稱阻值的精度代號, 第三方框填 B 值的精度代號。

Note: First □ for filling in lead wire type,

Second □ for filling in resistance tolerance code name,

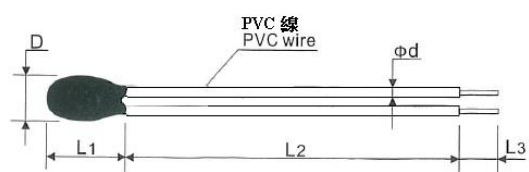
third □ for filling in B value tolerance code name.



C型: 引線為鐵氟龍線  
Model C: PTFE wire

常規尺寸表 Standard Dimension

	Dmax	L1max	L2min	φd±0.05	L3±1
C <sub>1</sub>	3.3	7.0	用戶確定	0.8	3or5
C <sub>2</sub>	2.6	6.0	用戶確定	0.65	3or5



D型: 引線為PVC線  
Model D: PVC wire

常規尺寸表 Standard Dimension

	Dmax	L1max	L2min	φd±0.05	L3±1
D <sub>1</sub>	3.3	7.0	用戶確定	0.8	3or5
D <sub>2</sub>	2.6	6.0	用戶確定	0.65	3or5