

品 名：美磁繞帶磁芯

型 號：50B10-1D

外殼體積：24.5*15*5mm

類 型：Non-metallic case (phenolic or nylon)

說 明：美磁繞帶磁芯是複雜的電子電路中較高可靠性應用的重要組成分子，航天，通信，鑽油井工程和核反應

材 質：高磁導鎳鐵合金、晶粒取向硅鐵鋼鐵

適用溫度：200°C~500°C的磁性設備

勝特力電材超市-龍山店 886-3-5773766

勝特力電材超市-光復店 886-3-5729570

勝特力电子(上海) 86-21-34970699

勝特力电子(深圳) 86-755-83298787

<https://www.100y.com.tw>



绕带磁芯搜索结果

零件号	材料	厚度 (Inches)	类型	原型外径 mm	原型内径 mm	原型高度 mm	Le 路径长度 cm	Ae 截面积 cm ²	WaAc 面积乘积 cm ⁴
□ 0150B101D	D	0.001	Non-metallic case (phenolic or nylon)	22.86	16.51	3.175	6.18	0.076	

MAGNETIC CHARACTERISTICS COMPARISON*						
Material Code	Material	Flux Density		B _i /B _m	Coercive Force	
					400 Hertz CCFR **	
		(kG)	(Teslas)		Oersteds	A/M
A	Square Orthonal	14.2 - 15.8	1.42 - 1.58	0.88 up	0.15 - 0.25	11.9 - 19.9
D	Square Permalloy 80	6.6 - 8.2	0.66 - 0.82	0.80 up	0.022 - 0.044	1.75 - 3.50
F	Superalloy	6.5 - 8.2	0.65 - 0.82	0.40 - 0.70	0.004 - 0.015	0.32 - 1.19
H	48 Alloy	11.5 - 14.0	1.15 - 1.40	0.80 - 0.92	0.08 - 0.15	6.4 - 12.0
K	Magnesi	15.0 - 18.0	1.5 - 1.8	0.85 up	0.45 - 0.65	35.8 - 51.7
R	Round Permalloy 80	6.6 - 8.2	0.66 - 0.82	0.45 - 0.80	0.008 - 0.032	0.64 - 2.55

* The values listed are typical of 0.002" thick materials of the types shown. For guaranteed characteristics on all thicknesses of alloys available, contact Magnetics Sales Engineering Department.

** 400 Hertz CCFR Coercive Force is defined as the H_i reset characteristic described by the Constant Current Flux Reset Test Method in IEEE Std. #393.

勝特力電材超市-龍山店 886-3-5773766
 勝特力電材超市-光復店 886-3-5729570
 勝特力電子(上海) 86-21-34970699
 勝特力電子(深圳) 86-755-83298787
<https://www.100y.com.tw>