

Specifiche tecniche dei prodotti acquistati

Nome prodotto	Samaro Cobalto Dia5mmX1.5mm				
Voce	Nome	Simbolo	SI		CGS
Forma	Diametro	D	5	mm	0.5 cm
	Altezza	H	1.5	mm	0.15 cm
	Dimensional tolerance +/-	D	0.1	mm	0.01 cm
		H	0.1	mm	0.01 cm
	Direzione di magnetizzazione	M	Assiale		
Trattando la superficie	-	-	μ m		
Magnetic	Surface densità di flusso magnetico	B	221.1	mT	2211 G
	Potenza di aspirazione Forza di attrazione	F	0.275	kgf	275 gf
	Punto di movimento la densità di flusso magnetica	Bd	442.6	mT	4426 G
	Flusso totale	Dia o	0.0000086 g	Wb	869 Mx
	Modulus di permeance	Pc	0.76	Pc	-
	Utilizzare temperatura limite superiore	Tw	320	deg C	608 deg F
	Utilizzare temperatura limite inferiore	Tw	-	deg C	- deg F
Proprietà del materiale	Simbolo materiale	Samaro Cobalto	YXG28		
	Insedimento rimanente	Br	1030-1080	mT	10.3-10.8 kG
	Forza coercitiva	Hcb	756-796	kA/m	9.5-10.0 kOe
	Forza coercitiva intrinsec	Hcj	>1433	kA/m	>18 kOe
	Prodotto massimo di energia	BH	207-220	kJ/m ³	26-28 MGOe
	Coefficiente di temperatura	Br	-0.035	%/deg C	31.94 %/deg F
		Hcj	-0.2	%/deg C	31.64 %/deg F
	Limite di temperatura superiore	Tw	300	deg C	572 deg F
	Temperatura di curie	Tc	800	deg C	1472 deg F
	Densità	P	8.5	kg/m ³	-
Peso	Net	0.00025	kg	0.25 g	
Osservazioni	REACH RoHS Directive				

Le informazioni su queste caratteristiche magnetiche sono valori approssimativi e di riferimento. Nell'applicazione pratica e in fase di ricerca e/o progettazione di prodotti magnetici, utilizzare questi valori come valori di riferimento. Non siamo responsabili dei risultati ottenuti. I dettagli possono essere trovati facendo riferimento alle specifiche del prodotto. Tutte le specifiche sono soggette a modifiche senza preavviso.