

Specifiche tecniche dei prodotti acquistati

Nome prodotto	Base in acciaio Neodimio 25mmX13.5mmX5mm/M3 Foro svasato S-pole						
Voce	Nome	Simbolo	SI		CGS		
Forma	Diametro interno	ID	3.5	mm	0.35	cm	
	Sottotitolo	S	7	mm	0.7	cm	
	Longitudinale	L	25	mm	2.5	cm	
	Accanto	W	13.5	mm	1.35	cm	
	Accanto	w	10.3	mm	1.03	cm	
	Altezza	H	5	mm	0.5	cm	
	Altezza	h	3.4	mm	0.34	cm	
	Spessore	T	1.2	mm	0.12	cm	
	Vite	M	3	mm	0.3	cm	
	Dimensional tolerance +/-	ID		0.1	mm	0.01	cm
		L		0.1	mm	0.01	cm
		W		0.1	mm	0.01	cm
		w		0.1	mm	0.01	cm
		H		0.1	mm	0.01	cm
		h		0.1	mm	0.01	cm
Direzione di magnetizzazione	M		Assiale				
Trattando la superficie	Ni		12	μ m			
Magnetic	Surface densità di flusso magnetico	B	-	mT	-	G	
	Potenza di aspirazione Forza di attrazione	F	6.23	kgf	6237	gf	
	Punto di movimento la densità di flusso magnetica	Bd	-	mT	-	G	
	Flusso totale	Dia o	-	Wb	-	Mx	
	Modulus di permeance	Pc	-	Pc	-		
	Utilizzare temperatura limite superiore	Tw	80	deg C	176	deg F	
	Utilizzare temperatura limite inferiore	Tw	-	deg C	-	deg F	
Proprietà del materiale	Simbolo materiale	Base in acciaio Neodimio Neodimio	35				
	Insedimento rimanente	Br	1170-1220	mT	11.7-12.2	kG	
	Forza coercitiva	Hcb	>868	kA/m	>10.9	kOe	
	Forza coercitiva intrinsec	Hcj	>955	kA/m	>12	kOe	
	Prodotto massimo di energia	BH	263-287	kJ/m ³	33-36	MGOe	
	Coefficiente di temperatura	Br	-0.12	%/deg C	31.78	%/deg F	
		Hcj	-0.55	%/deg C	31.01	%/deg F	
	Limite di temperatura superiore	Tw	<80	deg C	<176	deg F	
	Temperatura di curie	Tc	310	deg C	590	deg F	
	Densità	P	7.5	kg/m ³	-		
	Peso	Net	0.01128	kg	11.28	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.