Specifiche tecniche dei prodotti acquistati

Nome prodotto	Neodimio 10mmX10mmX10mm					
Voce	Nome	Simbolo	S		CGS	
Forma	Longitudinale	L	10	mm	1	cm
	Accanto	W	10	mm	1	cm
	Altezza	H	10	mm	1	cm
	Dimensional	L	0.1	mm	0.01	cm
	tolerance +/-	W	0.1	mm	0.01	cm
	·	Н	0.1	mm	0.01	cm
	Direzione di magnetizzazione	М		Assiale		
	Trattando la superficie	Ni	12	μ m		
Magnetic	Surface densità di flusso magnetico	В	488.6	mT	4886	G
	Potenza di aspirazione Forza di attrazione	F	4.17	kgf	4176	gf
	Punto di movimento la densità di flusso magnetica	Bd	881.4	mT	8814	G
	Flusso totale	Dia o	0.0000881 4	Wb	8814	Mx
	Modulus di permeance	Pc	2.95	Pc	-	
	Utilizzare temperatura limite superiore	Tw	100	deg C	212	deg F
	Utilizzare temperatura limite inferiore	Tw	-	deg C	-	deg F
Proprietà del materiale	Simbolo materiale	Neodimio	3	35		
	Insediamento 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	ВН	263-287	kJ/m3	33-36	MGOe
	Coefficiente	Br	-0.12	%/deg C	31.78	%/deg F
	di temperatura	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	Р	7.5	kg/m3	-	-
	Peso	Net	0.0075	kg	7.5	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.