Specifiche tecniche dei prodotti acquistati

Nome prodotto		Neodimio Dia76mmXDia42mmX6mm					
Voce	Nome	Simbolo	S	l	CGS		
Forma	Diametro	D	76	mm	7.6	cm	
	Diametro interno	ID	42	mm	4.2	cm	
	Altezza	H	6	mm	0.6	cm	
	Dimensional	D	0.15	mm	0.015	cm	
	tolerance +/-	ID	0.15	mm	0.015	cm	
	· ·	Н	0.15	mm	0.015	cm	
	Direzione di magnetizzazione	М		Assiale			
	Trattando la superficie	Ni	12	μ m			
Magnetic	Surface densità di flusso magnetico	В	237.8	mT	2378	G	
	Potenza di aspirazione Forza di attrazione	F	35.6	kgf	35645	gf	
	Punto di movimento la densità di flusso magnetica	Bd	317.4	mT	3174	G	
	Flusso totale	Dia o	0.0010004 1	Wb	100041	Mx	
	Modulus di permeance	Pc	0.38	Рс	-		
	Utilizzare temperatura limite superiore	Tw	70	deg C	158	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	0.141	kg	141	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.