

# Specifiche tecniche dei prodotti acquistati

Nome prodotto	Colour Magnet Dia31mmX11mm Blue				
Voce	Nome	Simbolo	SI	CGS	
Forma	Diametro	D	31 mm	3.1 cm	
	Altezza	H	11 mm	1.1 cm	
	Direzione di magnetizzazione	M	Assiale		
	Trattando la superficie	Nylon	500 $\mu\text{m}$		
Magnetic	Surface densità di flusso magnetico	B	133.8 mT	1338 G	
	Potenza di aspirazione Forza di attrazione	F	- kgf	- gf	
	Punto di movimento la densità di flusso magnetica	Bd	217 mT	2170 G	
	Flusso totale	Dia o	0.0000552 Wb	5522 Mx	
	Modulus di permeance	Pc	1.32 Pc	-	
	Utilizzare temperatura limite superiore	Tw	- deg C	- deg F	
	Utilizzare temperatura limite inferiore	Tw	- deg C	- deg F	
	Simbolo materiale	Colour Magnet	Y30H-1		
Proprietà del materiale	Insediamento rimanente	Br	380-400 mT	3.8-4.0 kG	
	Forza coercitiva	Hcb	230-275 kA/m	2.87-3.44 kOe	
	Forza coercitiva intrinsec	Hcj	235-290 kA/m	2.94-3.62 kOe	
	Prodotto massimo di energia	BH	27-32 kJ/m3	3.4-4.0 MGOe	
	Coefficiente di temperatura	Br	-0.18 %/deg C	31.68 %/deg F	
		Hcj	0.18 %/deg C	32.32 %/deg F	
	Limite di temperatura superiore	Tw	<200 deg C	<392 deg F	
	Temperatura di curie	Tc	460 deg C	860 deg F	
	Densità	P	5 kg/m3	-	
	Peso	Net	0.0155 kg	15.5 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.