

# Specifiche tecniche dei prodotti acquistati

Nome prodotto	Colour Magnet Star 28mmX8mm Red					
Voce	Nome	Simbolo	SI		CGS	
Forma	Diametro	D	28	mm	2.8	cm
	Altezza	H	8	mm	0.8	cm
	Direzione di magnetizzazione	M	Assiale			
	Trattando la superficie	Nylon	500	$\mu$ m		
Magnetic	Surface densità di flusso magnetico	B	95	mT	950	G
	Potenza di aspirazione Forza di attrazione	F	-	kgf	-	gf
	Punto di movimento la densità di flusso magnetica	Bd	158.1	mT	1581	G
	Flusso totale	Dia o	0.0000974	Wb	9740	Mx
	Modulus di permeance	Pc	0.72	Pc	-	
	Utilizzare temperatura limite superiore	Tw	-	deg C	-	deg F
	Utilizzare temperatura limite inferiore	Tw	-	deg C	-	deg F
Proprietà del materiale	Simbolo materiale	Colour Magnet	Y30			
	Insedimento rimanente	Br	380-420	mT	3.8-4.2	kG
	Forza coercitiva	Hcb	160-216	kA/m	2.0-2.7	kOe
	Forza coercitiva intrinsec	Hcj	-	kA/m	-	kOe
	Prodotto massimo di energia	BH	26.3-29.5	kJ/m <sup>3</sup>	3.3-3.7	MGOe
	Coefficiente di temperatura	Br	-0.18	%/deg C	31.68	%/deg F
		Hcj	-	%/deg C	-	%/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	-	kg/m <sup>3</sup>	-	
Peso	Net	0.0115	kg	11.5	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.