

# 製品仕様

製品名	ネオジム磁石(N33UH)、角型、50x8x8(mm)、8mm方向					
材質記号	N33UH					
形状	角型					
製品寸法			寸法		寸法公差	
	直径(外径)	D(OD)	-	mm	-	mm
	内径	ID	-	mm	-	mm
	長さ	L	50	mm	+0/-0.2	mm
	幅	W	8	mm	+0/-0.2	mm
	高さ	H	8	mm	+0/-0.2	mm
	ねじ穴径	M	-	mm	-	mm
	外半径	R	-	mm	-	mm
	内半径	r	-	mm	-	mm
	中心角		-	°	-	°
磁化方向	8mm方向					
表面処理	Niメッキ(NiCuNi)					
製品特性	表面磁束密度	Bs	3810	G	381	mT
	吸着力・吸引力	F	10.5	kgf	102.97	N
	使用上限温度	TU	185			
	使用下限温度	TL	-			
	重量	W	24	g		
材質特性	残留磁束密度	Br	11.4-11.8	kG	1140-1180	mT
	保磁力	Hcb	10.4	kOe	830	kA/m
	固有保磁力	Hcj	25	kOe	1989	kA/m
	最大エネルギー積	(BH)max	31-34	MGOe	245-271	kJ/m <sup>3</sup>
	Brの温度係数		-0.11	%/		
	キュリー温度	Tc	340			
	密度		7.6	g/cm <sup>3</sup>		
その他	右端にマーキング付き(N極が上向き時)		<b>NeoMag</b> ネオマグ株式会社 〒133-0051 東京都江戸川区北小岩6-4-4 NeoMagビル TEL : 03-6806-9899 FAX : 03-6806-9918 <a href="https://www.neomag.jp/">https://www.neomag.jp/</a>			

本製品には、RoHS指令対象物質を含む禁止化学物質は、含まれておりません。  
 本仕様の数値は代表値または平均値です。あくまで参考データとしてお考え下さい。  
 本仕様は予告なく変更する場合がありますが、悪しからずご了解ください。