製品仕様

製品名	ネオジム磁石(N52)、円柱型、 10x6(mm)、高さ方向					
材質記号	N52					
形状						
			寸法		寸法公差	
製品寸法	 直径(外径)	D(OD)	10	mm	± 0.1	mm
		ID	-	mm	-	mm
	長さ	L	-	mm	-	mm
	幅	W	-	mm	-	mm
	高さ	Н	6	mm	± 0.05	mm
	ねじ穴径	М	-	mm	-	mm
	外半径	R	-	mm	-	mm
	内半径	r	-	mm	-	mm
	中心角		-	0	-	o
磁化方向	高さ方向					
表面処理	Niメッキ(NiCuNi)					
製品特性	表面磁束密度	Bs	5060	G	506	mT
	吸着力・吸引力	F	3.62	kgf	35.5	N
	使用上限温度	TU	90			
	使用下限温度	TL	-			
	重量	W	3.53	g		
材質特性	残留磁束密度	Br	14.3-14.8	kG	1430-1480	mT
	保磁力	Hcb	10.4	kOe	830	kA/m
	固有保磁力	Hcj	11	kOe	875	kA/m
	最大エネルギー積	(BH)max	49-53	MGOe	390-422	kj/m³
	Brの温度係数		-0.12	%/		
	キュリー温度	Tc	330			
	密度		7.5	g/cm ³		

その他

NeoMag 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 https://www.neomag.jp/