

製品仕様

製品名	ネオジム磁石(N40)、円柱型、 28x20(mm)、高さ方向						
材質記号	N40						
形状	円柱型						
製品寸法				寸法		寸法公差	
	直径(外径)	D(OD)	28	mm	-0.1/-0.3	mm	
	内径	ID	-	mm	-	mm	
	長さ	L	-	mm	-	mm	
	幅	W	-	mm	-	mm	
	高さ	H	20	mm	±0.1	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	高さ方向						
表面処理	Niメッキ(NiCuNi)						
製品特性	表面磁束密度	Bs	5090	G	509	mT	
	吸着力・吸引力	F	26	kgf	254.97	N	
	使用上限温度	TU	110				
	使用下限温度	TL	-				
	重量	W	92.36	g			
材質特性	残留磁束密度	Br	12.6-13.0	kG	1260-1300	mT	
	保磁力	Hcb	10.9	kOe	870	kA/m	
	固有保磁力	Hcj	12	kOe	955	kA/m	
	最大エネルギー積	(BH)max	38-41	MGOe	302-326	kJ/m ³	
	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/						

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ください。
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。