

製品仕様

製品名	サマコバ磁石(SS28)、C型、R42xr28.2x32.7(20.5 °)(mm)、外径S内径N					
材質記号	SS28					
形状	C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	-	mm	-	mm
	幅	W	-	mm	-	mm
	高さ	H	32.7	mm	±0.1	mm
	ねじ穴径	M	-	mm	-	mm
	外半径	R	42	mm	±0.1	mm
	内半径	r	28.2	mm	±0.1	mm
	中心角	α	20.5	°	±1 °	°
磁化方向	外径S内径N					
表面処理	メッキなし					
製品特性	表面磁束密度	Bs	3900	G	390	mT
	吸着力・吸引力	F	6.8	kgf	66.69	N
	使用上限温度	TU	350	°C		
	使用下限温度	TL	-	°C		
	重量	W	48.17	g		
材質特性	残留磁束密度	Br	10.3-10.8	kG	1030-1080	mT
	保磁力	Hcb	9.5-10.2	kOe	756-812	kA/m
	固有保磁力	Hcj	≥18	kOe	≥1433	kA/m
	最大エネルギー積	(BH)max	26-28	MGOe	207-220	kJ/m³
	Brの温度係数	α	-0.03	%/°C		
	キュリー温度	Tc	850	°C		
	密度	ρ	8.5	g/cm³		

その他	WEB掲載図は参考図の為、実際の形状とは異なります。 ご検討の際は、各表記寸法をよくご確認ください。
-----	---

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。