

# 形 MG50-08-253(T) 磁気センサ用ロングマグネットテープ



形式一覧	極性方向	裏面
MG50-08-253	N 極	両面テープ無
MG50-08-253T		両面テープ付

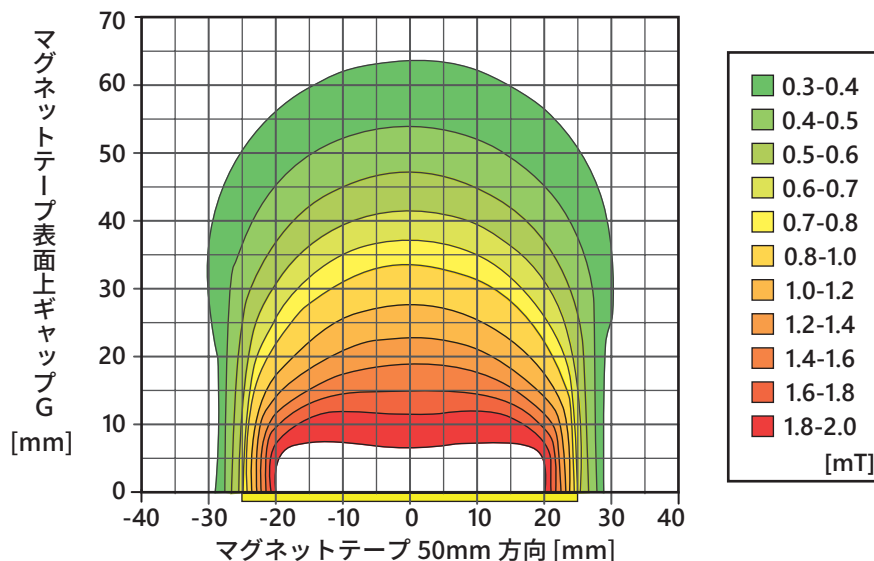
## 特長

- つなぎ作業が不要なため、施工の短縮ができコストダウンが図れます。
- 裏面側には、両面テープを貼り付けてあるため、マグネットを埋め込む必要がありません。(MG50-08-253Tのみ)
- 単にカットできますので、長さを自由に調整できます。
- 無人搬送車用センサのマグネットに最適です。

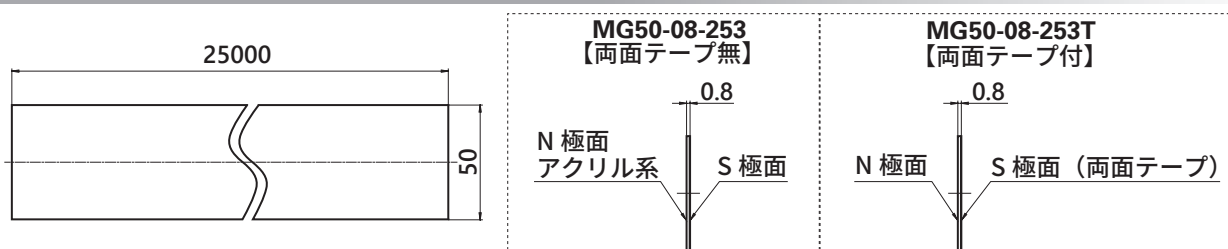
## 定格 / 性能

形 式	MG50-08-253	MG50-08-253T
マグネット	異方性ゴムマグネット (フェライト系磁石 + ニトリルゴム系コポリマー)	
極性方向	表面 N 極磁石	
マグネット特性	残留磁束密度 (Br) 240 ~ 250mT、保持力 (bHC) 172 ~ 184kA/m 以上	
使用温度範囲	- 20 ~ 80°C	
幅	50mm	
厚み	0.8mm (マグネット部のみ)	
長さ	25m	
裏面	両面テープ無	両面テープ付

## 等高線図 (代表例)



## 外形寸法図



## 取扱い上の注意

1. 複数のマグネットを連続して設置してご使用になる場合 (一度カットしたものとを併用する場合も同様) は同極面を検出面になるように取り付けて下さい
2. ネオジム磁石などの強磁界を磁石に近づけると着磁や脱磁の影響により磁力線が変化しますのでご注意ください。
3. ゴム系の材料を使用していますので、有機溶剤、薬品及び腐食性ガス等が直接かかる雰囲気でのご使用は避けて下さい。
4. マグネット裏面に両面テープが付いていますので、使用される際は保護紙を取り除いて貼り付け下さい。  
(MG50-08-253Tのみ)