

磁体

矩形, 带橡胶护套

规格

类型

- A 型: 带 1 圈内螺纹
- B 型: 带 2 圈内螺纹
- D 型: 带 2 个孔

钢制部件

镀锌

磁体材料:

硬铁 HF

耐受温度达 200 °C

NdFeB ND

钕铁硼

耐受温度达 80 °C

橡胶护套

弹性体 (TPE)

≈ 50 Shore A (磁性表面)

≈ 90 Shore A (安装表面)

黑色 SW



信息

带橡胶护套的磁体 GN 57.2 与特强钢制部件一起形成一个系统, 对磁体进行屏蔽, 增加其影响的深度, 使磁通量最佳地集中在橡胶化磁性表面上。

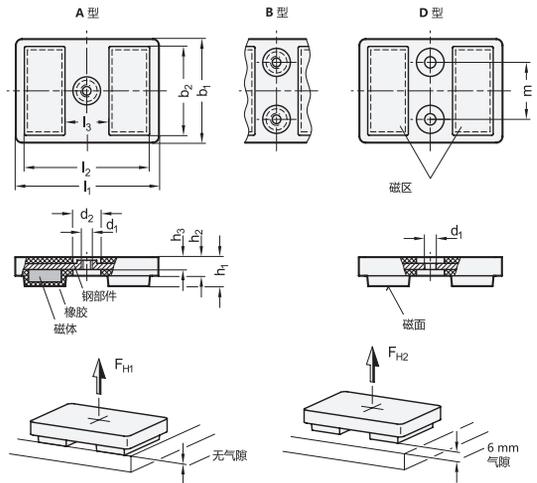
这使得这些磁铁特别适用于可能有厚油漆涂层或呈圆形或不平整形状的表面。

橡胶保护易损表面, 防止其被磁体损伤, 并且提供高摩擦系数, 形成较高的横向位移力。

- 固定磁体的更详细信息 (参见页 A2022)

技术信息

- 弹性体特性 (参见页 A32)



GN 57.2-A

说明	l1	d1	b1	b2	d2	h1	h2	h3	l2	l3	m	标称磁力 FH2, 以 N 计算 (无气隙)	标称磁力 FH2, 以 N 计算 (6 mm 气隙)	△
GN 57.2-HF-70-M5-A-SW	70	M 5	50	43.5	12	13	8	6	61.5	20.5	27.5	45	16	125
GN 57.2-ND-70-M5-A-SW	70	M 5	50	43.5	12	13	8	6	61.5	20.5	27.5	290	68	149

GN 57.2-B

说明	l1	d1	b1	b2	d2	h1	h2	h3	l2	l3	m	标称磁力 FH2, 以 N 计算 (无气隙)	标称磁力 FH2, 以 N 计算 (6 mm 气隙)	△
GN 57.2-HF-70-M5-B-SW	70	M 5	50	43.5	12	13	8	6	61.5	20.5	27.5	45	11	125
GN 57.2-ND-70-M5-B-SW	70	M 5	50	43.5	12	13	8	6	61.5	20.5	27.5	290	72	149

GN 57.2-D

说明	l1	d1	b1	b2	d2	h1	h2	h3	l2	l3	标称磁力 FH2, 以 N 计算 (无气隙)	标称磁力 FH2, 以 N 计算 (6 mm 气隙)	△
GN 57.2-HF-70-5.5-D-SW	70	5.5	50	43.5	12	13	8	6	61.5	20.5	45	14	125
GN 57.2-ND-70-5.5-D-SW	70	5.5	50	43.5	12	13	8	6	61.5	20.5	290	70	149