

磁体

钕铁硼, 双侧均有磁性, 带橡胶护套

规格

磁铁

NdFeB ND

钕铁硼

工作温度高达 80 °C

护套

热塑性弹性体 (TPE)

- 硬度 ≈ 80 Shore A
- 黑色 SW

信息

带橡胶护套的固定磁体 GN 51.1 用于将部件连接在一起。相向的磁体表面使得无需开设紧固孔。磁体在哪一侧吸附力更强, 取决于对应部件的材料、材料厚度及表面特性。

固定磁体与钢制部件一起形成一个系统, 该钢制部件对磁体进行增强, 使磁通量充分集中在橡胶化磁性表面上。

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。

附件

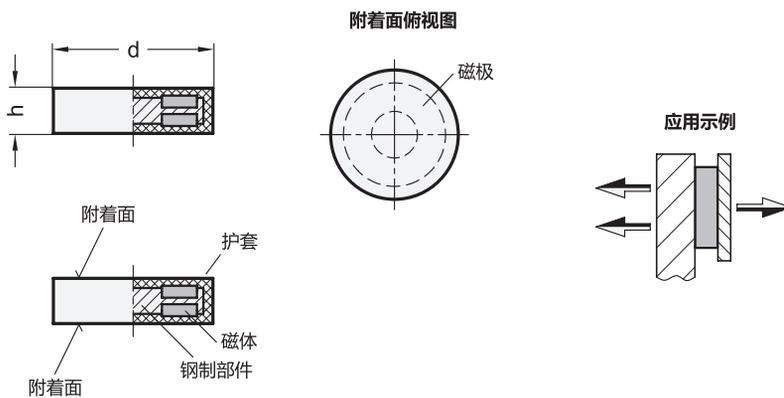
- GN 70 固定盘 (参见页面 2051)
- GN 70.1 附着盘片 (参见页面 2051)

可按需提供

- 其他颜色
- 其他肖氏硬度

技术信息

- 固定磁体的更详细信息 (参见页面 2022)
- 塑料特性 (参见页面 A2)



GN 51.1

说明	d	h	标称磁力 以 N	△Δ
GN 51.1-ND-12-SW	12	8	10	4
GN 51.1-ND-18-SW	18	6	20	7
GN 51.1-ND-22-SW	22	9	40	17
GN 51.1-ND-31-SW	31	6	55	20
GN 51.1-ND-43-SW	43	9	70	51