

## Необработанные магниты

в форме блока

### ХАРАКТЕРИСТИКИ

Материалы магнита

SmCo **SC**

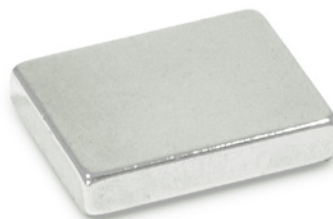
Самарий, кобальт  
бесцветный

термостойкость до 200 °C

NdFeB **ND**

Неодим, железо, бор  
никелированный

термостойкость до 80 °C



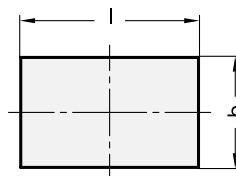
### ИНФОРМАЦИЯ

Необработанные магниты GN 55.4 представляют собой неэкранированные магниты в форме блока.

Благодаря широкому ассортименту различных материалов и размеров магнитов, они подходят для универсального применения. В основном устанавливаются путем приклеивания. При использовании без воздушного зазора отдельные необработанные магниты всегда имеют более низкие адгезионные силы, чем магнитная система, в которой экранирование и магнитный возврат чрезвычайно усиливают силу, действующую на клейкую поверхность. В зависимости от величины воздушного зазора между магнитом и сопрягающей деталью, отдельные необработанные магниты - в отличие от магнитных систем - могут иметь значительно более высокие адгезионные силы.

В том случае, если подходящие удерживающие магниты / магнитные системы отсутствуют, необработанные магниты могут быть использованы в комбинации с соответствующими удерживающими конструкциями для создания высокоспециализированных магнитных систем.

- Больше информации об удерживающих магнитах (см. стр. 2022)



### ПО ОТДЕЛЬНОМУ ЗАКАЗУ

- В других размерах
- Изготовленные из магнитотвердого феррита (HF)

### GN 55.4

Описание	l ±0.1	b ±0.1	h ±0.1	Номинальная сила сцепления в Н	Упаковочные аппараты	⚖
GN 55.4-SC-7,5-4-1,5	7,5	4	1,5	3,4	10	1
GN 55.4-SC-7,5-6-2	7,5	6	2	5	10	1
GN 55.4-SC-10-7,5-2	10	7,5	2	7,5	10	2
GN 55.4-SC-12-9,5-2,5	12	9,5	2,5	11	5	4
GN 55.4-SC-16-12,5-2,5	16	12,5	2,5	15	5	4
GN 55.4-SC-18-16,5-4	18	16,5	4	29	5	12
GN 55.4-SC-26-20,3-5	26	20,3	5	51	1	30
GN 55.4-SC-33-26,3-6,5	33	26,3	6,5	85	1	58
GN 55.4-ND-7,5-4-1,5	7,5	4	1,5	5	10	1
GN 55.4-ND-7,5-6-2	7,5	6	2	8	10	1
GN 55.4-ND-10-7,5-2	10	7,5	2	11	10	2
GN 55.4-ND-12-9,5-2,5	12	9,5	2,5	17	5	2
GN 55.4-ND-16-12,5-2,5	16	12,5	2,5	24	5	4
GN 55.4-ND-18-16,5-4	18	16,5	4	50	5	10
GN 55.4-ND-26-20,3-5	26	20,3	5	77	1	26
GN 55.4-ND-33-26,3-6,5	33	26,3	6,5	125	1	56

