

Необработанные магниты

дискообразные, без отверстия

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Материалы магнита

SmCo **SC**

Самарий, кобальт

Гладкий

термостойкость до 350 °С

NdFeB **ND**

Неодим, железо, бор

никелированный

Термостойкость до 80 °С

Магнитотвёрдый феррит **HF**

Гладкий

термостойкость до 250 °С



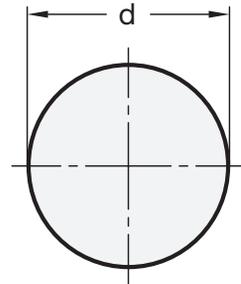
ИНФОРМАЦИЯ

Необработанные магниты GN 55.2 представляют собой неэкранированные дискообразные магниты.

Их можно закрепить с помощью клея, покрытия или механическим зажимом. В том случае, если подходящие удерживающие магниты / магнитные системы отсутствуют, необработанные магниты могут использоваться в комбинации с соответствующими удерживающими конструкциями для создания высокоспециализированных магнитных систем.

Без воздушного зазора отдельные необработанные магниты всегда имеют более низкую силу сцепления, чем магнитная система, в которой экранирование и магнитное отражение чрезвычайно увеличивают силу, действующую на поверхность сцепления. В зависимости от ширины воздушного зазора между магнитом и сопрягающей деталью, отдельные необработанные магниты, в отличие от магнитных систем, могут иметь значительно более высокие силы сцепления.

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



ПО ЗАПРОСУ

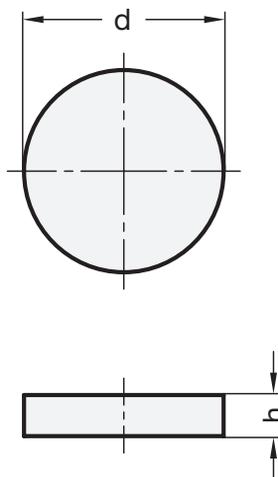
- Другие размеры **SC, HF**
- Цинковое или никелированное покрытие **SC**
- Другие размеры и форма **ND**
- термостойкость до 220 °С **ND**
- С клеевой прокладкой **ND**
- Цинковое или позолоченное покрытие **ND**

GN 55.2-SC

Описание	d ±0.1	h ±0.1	Номинальные магнитные сил в Н	⚖
GN 55.2-SC-4-3	4	3	2.5	1
GN 55.2-SC-5-3	5	3	3.5	1
GN 55.2-SC-6-3	6	3	4	1
GN 55.2-SC-7-3	7	3	6	1
GN 55.2-SC-8-3	8	3	8	1
GN 55.2-SC-10-3	10	3	10	2
GN 55.2-SC-12-3	12	3	11	4
GN 55.2-SC-15-3	15	3	18	6
GN 55.2-SC-15-4	15	4	22	6
GN 55.2-SC-18-3	18	3	25	8
GN 55.2-SC-20-4	20	4	32	10
GN 55.2-SC-24-3	24	3	30	12
GN 55.2-SC-25-4	25	4	41	16

GN 55.2-ND

Описание	d	h ±0.1	Номинальные магнитные сил в Н	⚖
GN 55.2-ND-2-2	2 ±0.1	2	0.8	1
GN 55.2-ND-2-4	2 ±0.1	4	1	1
GN 55.2-ND-2.5-1	2.5 ±0.1	1	0.8	1
GN 55.2-ND-3-2	3 ±0.1	2	1.5	1
GN 55.2-ND-3-6	3 ±0.1	6	2.5	1
GN 55.2-ND-4-3	4 ±0.1	3	2.8	2
GN 55.2-ND-4-5	4 ±0.1	5	3.5	1
GN 55.2-ND-5-2	5 ±0.1	2	4.5	1
GN 55.2-ND-5-3	5 ±0.1	3	5	2
GN 55.2-ND-5-5	5 ±0.1	5	5.5	1
GN 55.2-ND-6-2	6 ±0.1	2	5.5	1
GN 55.2-ND-6-3	6 ±0.1	3	7.5	1
GN 55.2-ND-7-6	7 ±0.1	6	12	2
GN 55.2-ND-7-11	7 ±0.1	11	19	3
GN 55.2-ND-8-2	8 ±0.1	2	7	1
GN 55.2-ND-8-3	8 ±0.1	3	10	1
GN 55.2-ND-8-4	8 ±0.1	4	13	2
GN 55.2-ND-10-1	10 ±0.1	1	5	1
GN 55.2-ND-10-2	10 ±0.1	2	10	1
GN 55.2-ND-10-3	10 ±0.1	3	15	2
GN 55.2-ND-10-5	10 ±0.1	5	21	3
GN 55.2-ND-10-6	10 ±0.1	6	25	3
GN 55.2-ND-12-2	12 ±0.1	2	13	2
GN 55.2-ND-12-3	12 ±0.1	3	20	3
GN 55.2-ND-12-6	12 ±0.1	6	33	5
GN 55.2-ND-12-10	12 ±0.1	10	49	9
GN 55.2-ND-13,3-12	13.3 ±0.1	12	73	13
GN 55.2-ND-14-3	14 ±0.1	3	24	2
GN 55.2-ND-14-4	14 ±0.1	4	30	4
GN 55.2-ND-15-2	15 ±0.1	2	16	3
GN 55.2-ND-15-3	15 ±0.1	3	25	4
GN 55.2-ND-15-5	15 ±0.1	5	37	6
GN 55.2-ND-16-8	16 ±0.1	8	54	12
GN 55.2-ND-18-1.5	18 ±0.1	1.5	10	3
GN 55.2-ND-18-3	18 ±0.1	3	32	7
GN 55.2-ND-18-4	18 ±0.1	4	36	8
GN 55.2-ND-20-3	20 ±0.1	3	39	9
GN 55.2-ND-23-12	23 -0.5	12	135	37
GN 55.2-ND-23-21	23 -0.5	21	180	66
GN 55.2-ND-24-3	24 ±0.1	3	39	12
GN 55.2-ND-24-4	24 ±0.1	4	55	14
GN 55.2-ND-25-5	25 ±0.1	5	67	18
GN 55.2-ND-32-3	32 ±0.1	3	54	18
GN 55.2-ND-38-4	38 ±0.1	4	76	34
GN 55.2-ND-40-4	40 ±0.1	4	94	38
GN 55.2-ND-48-5	48 ±0.1	5	125	68
GN 55.2-ND-56-6	56 ±0.2	6	188	112



GN 55.2-HF

Описание	d	h	Номинальные магнитные сил в Н	⚖
GN 55.2-HF-8-4	8 +0.5	4 ±0.1	1.7	1
GN 55.2-HF-10,7-4	10.7 +0.3	4 ±0.8	2.5	2
GN 55.2-HF-13,6-3,9	13.6 ±0.3	3.9 ±0.1	3.5	3
GN 55.2-HF-17,2-5,3	17.2 ±0.3	5.3 ±0.1	4	6
GN 55.2-HF-19,8-10	19.8 ±0.4	10 ±0.1	9	15
GN 55.2-HF-20-6	20 -0.4	6 ±0.1	6	9
GN 55.2-HF-21,5-6	21.5 ±0.3	6 ±0.1	7.5	11
GN 55.2-HF-28-6	28 ±0.5	6 ±0.1	10	18
GN 55.2-HF-30,2-10,3	30.2 -0.8	10.3 ±0.1	16	36
GN 55.2-HF-30,5-6	30.5 ±0.1	6 ±0.1	11	20
GN 55.2-HF-35,2-6,5	35.2 ±0.1	6.5 ±0.1	15	32
GN 55.2-HF-40-7	40 ±0.8	7 ±0.1	19	45
GN 55.2-HF-45-8,5	45 -0.9	8.5 ±0.1	22	65
GN 55.2-HF-51-8,4	51 ±1	8.4 ±0.1	24	90
GN 55.2-HF-56-12	56 ±1.2	12 ±0.1	29	150
GN 55.2-HF-70-15	70 ±1.2	15 ±0.1	71	280
GN 55.2-HF-72-8	72 ±0.2	8 ±0.1	30	156
GN 55.2-HF-87-18	87 ±1.5	18 ±0.1	85	500
GN 55.2-HF-108-21	108 -1	21 ±0.1	100	920

