

## Необработанные магниты

### Стержневые

#### ХАРАКТЕРИСТИКИ

Материал магнита  
AlNiCo **AN**  
Алюминий, никель, кобальт  
Гладкий  
термостойкость до 450 °C

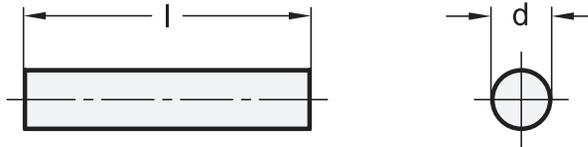
#### ИНФОРМАЦИЯ

Необработанные магниты GN 55.3 представляют собой неэкранированные дискообразные (кольцевые) 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



#### GN 55.3

Описание	d -0.2	l	Номинальные магнитные сил в Н	⚖
GN 55.3-AN-3-10	3	10 ±0.1	1.1	1
GN 55.3-AN-3-12	3	12 ±0.1	1.3	2
GN 55.3-AN-4-16	4	16 ±0.1	1.9	3
GN 55.3-AN-4-20	4	20 ±0.1	2	4
GN 55.3-AN-5-20	5	20 ±0.1	2.3	5
GN 55.3-AN-6-15	6	15 ±0.1	2.8	6
GN 55.3-AN-6-24	6	24 ±0.1	2.8	7
GN 55.3-AN-6-30	6	30 ±0.1	2.8	8
GN 55.3-AN-8-25	8	25 ±0.1	3.8	10
GN 55.3-AN-8-32	8	32 ±0.1	3.8	11
GN 55.3-AN-10-20	10	20 ±0.1	5	13
GN 55.3-AN-10-40	10	40 ±0.1	7	15
GN 55.3-AN-12-40	12	40 ±0.1	8	16
GN 55.3-AN-12-48	12	48 ±0.1	8	26
GN 55.3-AN-15-30	15	30 ±0.1	10	27
GN 55.3-AN-15-60	15	60 ±0.1	11	30
GN 55.3-AN-20-40	20	40 ±0.2	17	100
GN 55.3-AN-20-80	20	80 ±0.2	38	120
GN 55.3-AN-34-80	34	80 ±0.2	61	555