



- 2 Form
A mit Haken
B mit Ringöse



d	h ₁	h ₂ ±3	Form A	Form B	Nennhaftkräfte in N
22	6	30		30	58
31	6	30		30	69
43	6	29		28	100
66	8,5	40		38	250

Ausführung

3

Magnet

NdFeB
 Neodym, Eisen, Bor
 Einsatztemperatur bis 80 °C

Stahlteil

verzinkt

Haken / Ringöse

Stahl, verzinkt

Ummantelung

Thermoplastisches Elastomer (TPE)
 • schwarz

● SW

• Härte ≈ 80 Shore A

RoHS

Auf Anfrage

- andere Farben
- andere Shorehärten

Haltemagnete GN 51.10 mit Gummiummantelung bilden im Verbund mit dem Stahlteil ein System, welches den Magnet schirmt, verstärkt und den magnetischen Fluss optimal auf die gummierte Haftfläche konzentriert.

Der Gummi schützt empfindliche Oberflächen vor Beschädigungen durch den Magnet und verfügt zudem über einen großen Reibungskoeffizienten, wodurch sich hohe seitliche Verschiebekräfte ergeben.

Hinweise

Seite

GN 51.8 Haltemagnete (mit Senkbohrung)

QVX

GN 50.6 Haltemagnete (mit Haken / Ringöse, ohne Gummiummantelung)

QVX

GN 57.10 Haltemagnete (Rechteckform)

QVX

Technische Informationen

Weitere Erläuterungen zu Haltemagneten

QVX

Kunststoff-Eigenschaften

QVX

Zubehör

GN 70 Haltescheiben

QVX

GN 70.1 Haftscheiben

QVX

Bestellbeispiel

1 d
 2 Form
 3 Farbe
GN 51.10-31-A-SW

