

Datenblatt für Sensorzubehör

Magnethalter aufsteckbar

Serie MHA



- Magnethalter aus Edelstahl inkl. Magnet
- Perfekt für Halleffekt-Kit-Encoder, beispielsweise für MEGATRON-Serie ETx25K und HTx25K
- Erhältlich für Wellendurchmesser 4, 5, 6, 6,35 mm (1/4"), 8 mm, 12 mm
- Für Kit Encoder mit Single oder redundanter Elektronik

Die aufsteckbaren Präzisions-Magnethalter aus Edelstahl von MEGATRON, inklusive passgenauem Magneten mit perfektem Sitz, sind für die gängigsten Wellendurchmesser verfügbar. Sie bieten die geforderte einfache und zuverlässig Montage auf der Welle in der Applikation, des zum präzisen Betriebs eines magnetischen Kit Encoders erforderlichen Magneten.

Daten

Material Magnethalter Edelstahl

Bestellschlüssel

Beschreibung			
Serie	MHA		
Wellendurchmesser: Ø 4 mm Ø 5 mm Ø 6 mm Ø 6,35 mm (1/4") Ø 8 mm Ø 12 mm		DM4 DM5 DM6 DM6,35 DM8 DM10	
Magnetabmessungen: Ø6, Länge 2 mm Ø6, Länge 2,5 mm Ø6, Länge 3 mm Ø6, Länge 4 mm			MAG 6x2 MAG 6x2,5 MAG 6x3 MAG 6x4

Bei Serienbedarf erhalten Sie diese und weitere kundenspezifische Lösungen auf Anfrage

Zum Beispiel:

- Magnethalter für andere Wellendurchmesser

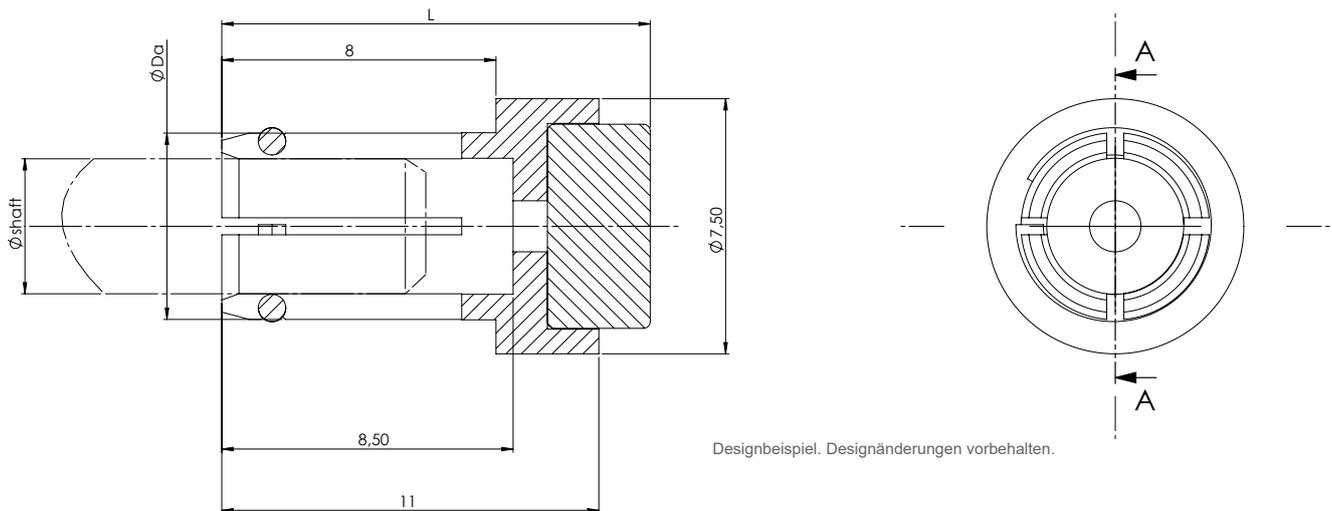
Datenblatt für Sensorzubehör

Magnethalter aufsteckbar

Serie MHA

Technische Zeichnung

Zur dauerhaften Fixierung der Lage des Magnethalters auf der Welle kann sich ein Klebstoff, wie beispielsweise 2K-EP, als geeignet erweisen. Die zum zuverlässigen Betrieb des Kit-Encoders zulässigen Montageabstände des Magneten, im Bezug zum Sensorgehäuse, entnehmen Sie bitte dem Datenblatt des Kit Encoders.



Maße:

Ø Welle in der Applikation [mm] Zul. Toleranzfeld g7 / f7	Ø Da [mm] Magnethalter	L Magnethalter für Magnet Typ 6x2 [mm]
4	5,5	12
6	7,5	12
6,35	7,5	12
8	9,5	12
12	13,5	16,5

Angaben unter Vorbehalt bzgl. möglicher Designänderungen. Tatsächliche Abmessungen können variieren.