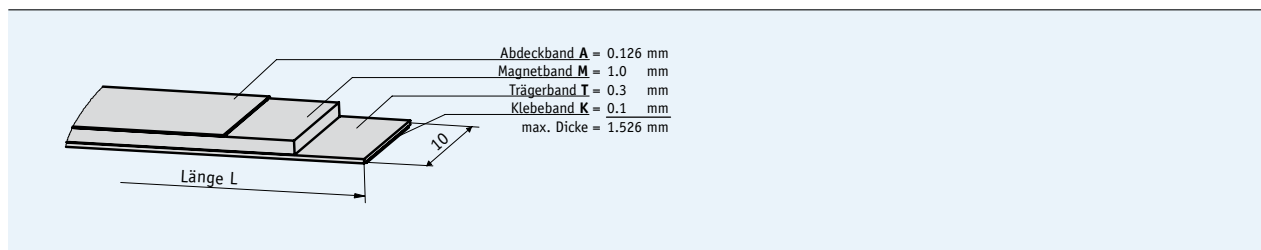


Profil

- absolut kodierter Maßstab MBA110 mit Breite 10 mm
- einfache Montage, Selbstkonfektionierung möglich



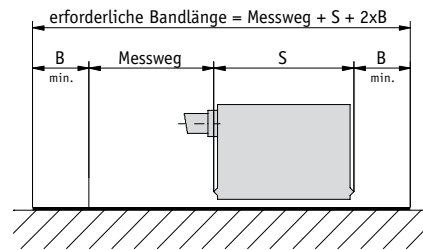
Mechanische Daten

Merkmal	Technische Daten	Ergänzung
Messlänge	max. 4000 mm	
Bandbreite	10 mm	
Dicke	1.4 mm	ohne Abdeckband
Temperaturkoeffizient	$(11 \pm 1) \times 10^{-6} / \text{K}$	
Arbeitstemperatur	-20 ... +70 °C	
Lagertemperatur	-30 ... +80 °C	
Luftfeuchte	100 % rF	Betauung zulässig
Montageart	Klebeverbindung	vormontiertes doppelseitiges Klebeband
Material Abdeckband	Edelstahl	

Bestellung

Die erforderliche Bandlänge berechnet sich aus:
 Messweg + Sensorlänge „S“ + (2 x Vor- bzw. Nachlauf „B“),
 Sensorlänge „S“ siehe Zeichnung des verwendeten Sensors,
 Vor- bzw. Nachlauf „B“ = 5 mm.

Bestimmung der Bandlänge (Sensordarstellung symbolisch)



Bestelltabelle

Merkmal	Bestelldaten	Spezifikationen	Ergänzung
Länge Magnetband	... A	0.2 ... 4.0 m, in 0.01-m-Schritten	Bestellangabe siehe „Bestimmung der Bandlänge“
Trägerklebeband	TM	mit	
	TO	ohne	
Abdeckband	AM	mit	
	AO	ohne	

Bestellschlüssel

MBA110 - - -
A B C