

## Längenmess-Set Mini-Messradsystem

Messradsystem inkl. Drehgeber

Inkremental



Äußerst kompaktes Messsystem mit inkrementaler Schnittstelle.

### Einfache Handhabung

- Messrad, Sensor und Befestigung sind vormontiert und daher einfach zu installieren:  
anschrauben – anschließen – fertig.

### Kompakte Bauform

- Abmessungen der kompletten Einheit 74 x 50 x 52 mm.
- Umfang Messrad 100 mm.

**Bestellschlüssel** 05.2400.0040.1000.50 XX <sup>a</sup>

*Auflösung*  
0,1 mm

*Kabelabgang*  
Kabel radial, 2 m PVC

<sup>a</sup> *Messrad*  
45 = Aluminium mit Rändel  
49 = Kautschuk, Shore Härte 60

### Technische Daten

<b>Drehzahl max.</b>	2000 min <sup>-1</sup>
<b>Schutzart</b> nach EN 60529	IP64
<b>Ausgangsschaltung</b>	Gegentakt mit Invertierung
<b>Versorgungsspannung</b>	8 ... 30 V DC
<b>Stromaufnahme</b>	≤ 20 mA
<b>Zulässige Last max.</b>	20 mA
<b>Ausgangsfrequenz max.</b>	≥ 100 kHz

### Maßbilder

Maße in mm [inch]

