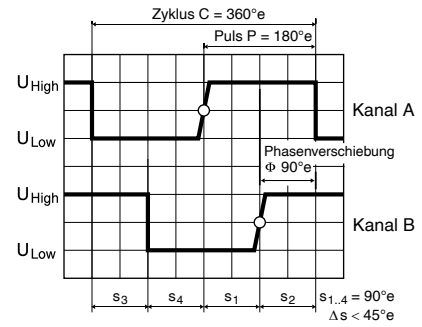
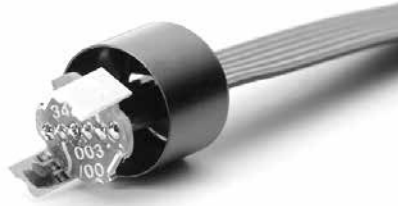
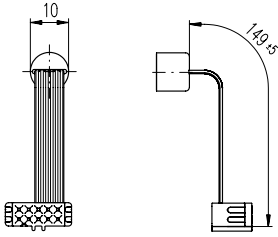


Encoder MEnc 10 12 Impulse, 2 Kanal



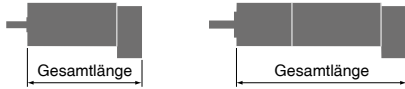
Drehrichtung cw (Definition cw S. 64)

- Lagerprogramm
- Standardprogramm
- Sonderprogramm (auf Anfrage)

Artikelnummern

138061

| Typ | |
|---------------------------------------|--------|
| Impulszahl pro Umdrehung ¹ | 12 |
| Anzahl Kanäle | 2 |
| Max. Impulsfrequenz (kHz) | 20 |
| Max. Drehzahl (min ⁻¹) | 100000 |



| maxon Baukastensystem | | | | |
|-----------------------|-------|-----------------------|-------|-------------------------------------|
| + Motor | Seite | + Getriebe | Seite | Gesamtlänge [mm] / • siehe Getriebe |
| RE 10, 0.75 W | 105 | | | 25.1 |
| RE 10, 0.75 W | 105 | GP 10, 0.005 - 0.1 Nm | 325 | • |
| RE 10, 0.75 W | 105 | GP 10, 0.01 - 0.15 Nm | 326 | • |
| RE 10, 1.5 W | 107 | | | 32.7 |
| RE 10, 1.5 W | 107 | GP 10, 0.005 - 0.1 Nm | 325 | • |
| RE 10, 1.5 W | 107 | GP 10, 0.01 - 0.15 Nm | 326 | • |

| Technische Daten | |
|--|-------------------------|
| Versorgungsspannung V _{CC} | 3.8 - 24 V |
| Typische Stromaufnahme | 6 mA |
| Ausgangssignal bei V _{CC} = 5 VDC | TTL kompatibel |
| Phasenverschiebung Φ | 90°e \pm 45°e |
| Stromaufnahme bei V _{CC} 5 VDC | max. 8 mA |
| Trägheitsmoment der Magnetscheibe | 0.03 gcm ² |
| Betriebstemperaturbereich | -20...+80 °C |
| Open-Collector-Ausgang mit integriertem Pull-up-Widerstand | 10 k Ω \pm 20% |

¹ maxon Steuerungen erfordern eine Auflösung von mindestens 16 Impulsen.

