

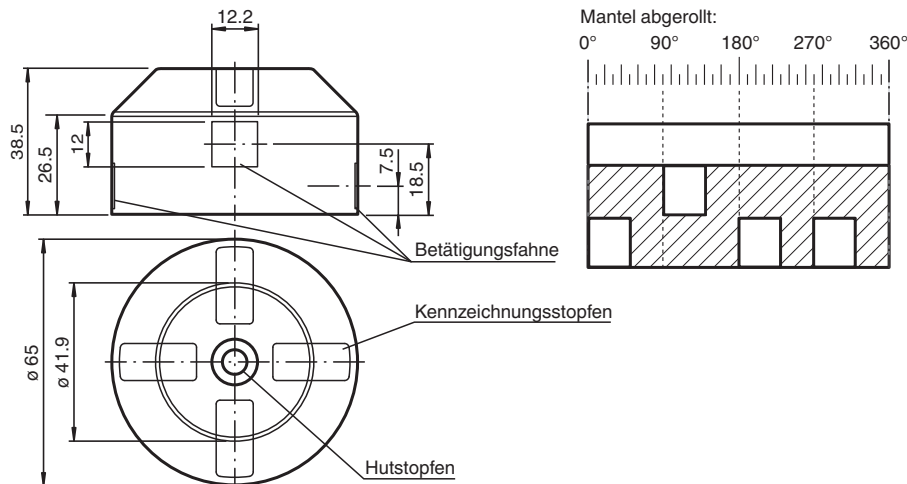


Betätiger BT65A

- Vier feste, um 90° versetzte Betätigungsfahnen
- Für rechts- und linksdrehende Antriebe mit 180° Drehbewegung

Betätiger für Baureihe F31

Abmessungen



Technische Daten

Allgemeine Daten

Ringdurchmesser	max. 65 mm
Sprengringhöhe	max. 6 mm

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	-40 ... 85 °C (-40 ... 185 °F)
---------------------	--------------------------------

Mechanische Daten

Wellendurchmesser	< 58 mm
Wellenhöhe	20 mm und 30 mm
Befestigungslochbild	30 x 80 mm
Material	
Gehäuse	Befestigungsteil: PA
Distanzscheibe	PA (1 Stück, 10 mm stark)
Hutstopfen	PE (1 Stück schwarz)
Kennzeichnungsstopfen	PA (2 Stück gelb, 2 Stück schwarz)
Befestigungsschraube	für Betätiger: 1.4305 / AISI 303 (V2A) (1 Stück M6 x 25) für Sensoren -F31: 1.4305 / AISI 303 (V2A) (2 Stück M5 x 16) (2 Stück M5 x 12)
Betätigungsfahne	Edelstahl 1.4305 / AISI 303 (V2A) (integriert)

Technische Daten

Masse	40 g
Anzugsmoment Befestigungsschrauben	≤ 1,5 Nm

Veröffentlichungsdatum: 2025-02-25 Ausgabedatum: 2025-02-25 Dateiname: 263360_ger.pdf

Funktion

Der Betätiger besteht aus einem leitfähigen Kunststoffmaterial, das statische Aufladungen vermeidet und den Einsatz im Ex-Bereich ermöglicht.