



Potentiometer

PK 1023

Potentiometer mit Leitplastik



Mechanische Daten

Widerstandselement	Leitplastik
Gehäusematerial	Alu, eloxiert
Bauform	Synchro 23
Gehäuse - Ø	60 mm
Gehäuseschutzart	IP 65
Wellen - Ø	6 mm / 10 mm
Wellenlagerung	Kugellager
Wellenmaterial	nichtrostender Stahl
Verstellgeschwindigkeit max.	1000 U/min.
Drehmoment	2,5 Ncm
Drehmoment (Ölfüllung)	–
max. Aktivwinkel ($\pm 0,5^\circ$)	355°
max. Anschlagwinkel	345°
Mehrfauchausführung	sechsfach
Funktionsbewicklung	optional
Ölfüllung (optional)	–
Gewicht	380 g
Schüttelfestigkeit	5 - 200 Hz, 10 g
Stoßfestigkeit	50 g, 6 ms
Lebensdauer	10 - 50 Mio. Zyklen
Artikelstamm-Nr.	5710Z52

Elektrische Daten

Temperaturbereich	-30° C bis +80° C
Prüfspannung	550 V, 50 Hz, 1 min.
Widerstandswerte	bis 10 kΩ
Widerstandstoleranz	$\pm 10\%$
Linearitätstoleranz	$\pm 1,5\% / \pm 0,1\% **$
Auflösung (Windungen)	nahezu unendlich
Belastbarkeit	1 W
zusätzliche Schalter	–
Anschlussart	Stecker / Kabel

Befestigung

Klammerbefestigung + Gewindebohrungen

Einsatzbeispiele



SCHIFF



SCHIENE



INDUSTRIE



BAUMASCHINE



Potentiometer

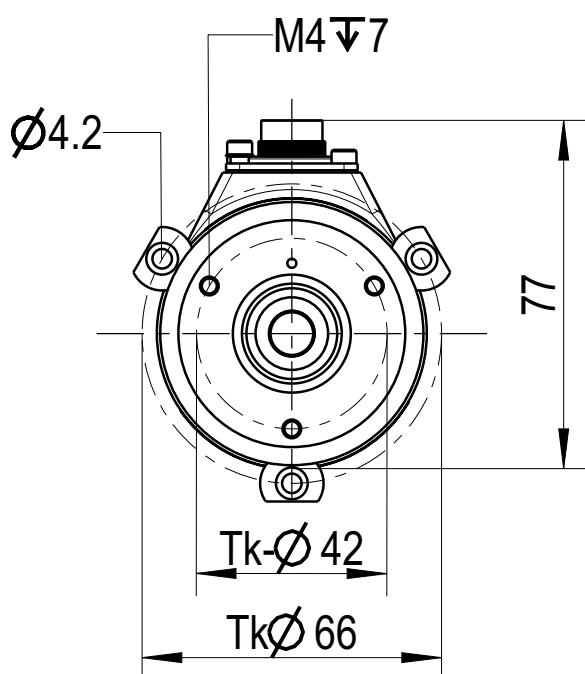
PK 1023

Potentiometer mit Leitplastik

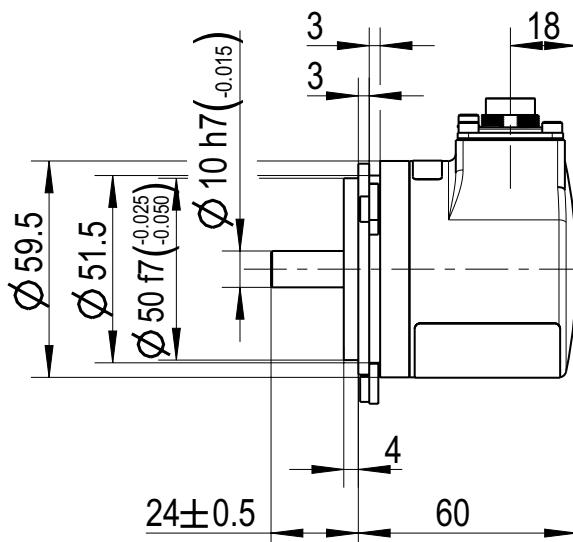
Maßzeichnung



DRAUFSICHT



RÜCKANSICHT



Kontakt



Fragen zu diesem Produkt oder benötigen Sie Beratung bei anderen FSG-Produkten, dann zögern Sie nicht uns zu kontaktieren.



vertrieb@fernsteuergeraete.de
www.fernsteuergeraete.de



+49 30 62 91 1
+49 30 62 91 277

Fernsteuergeräte
Kurt Oelsch GmbH

