

Datenblatt

- Als **k Ω -Version** erhältlich
- Messlänge von 10 bis 50 mm
- Lebensdauer: 100 x 10⁶ Umdrehungen
- Einstellbare Auflösung
- Schutzklasse: IP65



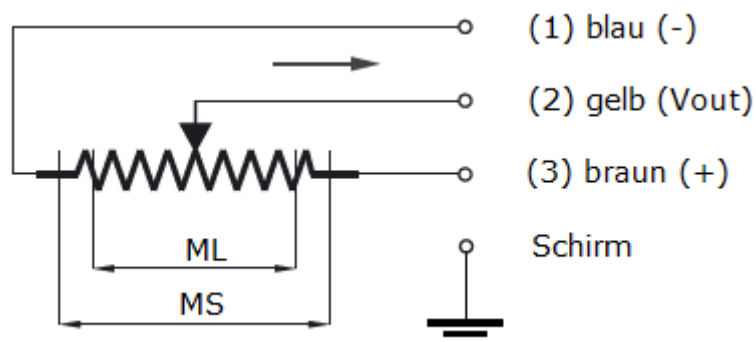
Mechanische Daten

Abmessungen Gehäuse Kolben Messlänge (ML)	Ø18 mm Ø5 mm Siehe Tabelle
Material Gehäuse Kolben	Aluminium, eloxiert Edelstahl
Anschluss	Kabel
Auflösung	einstellbar
Wiederholgenauigkeit	<0,01 mm
Lebensdauer	100 x 10 ⁶ Umdrehungen
Linearität	±0,05%
Verfahrgeschwindigkeit	<5 m/s
Betriebstemperatur	-20°C ... +80°C
Lagertemperatur	-30°C ... +90°C
Schutzklasse	IP65
Montage	Verstellbare Befestigungsklammern

Elektrische Daten

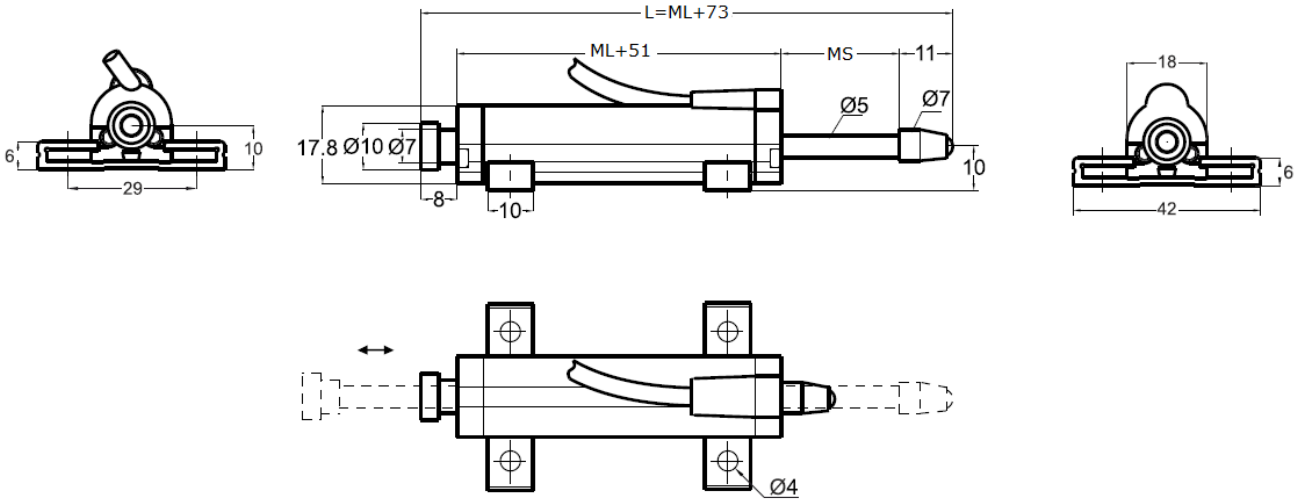
Verbrauch	<1 μ A
Widerstand	2 k Ω (nur mit 10-25mm ML*) 5 k Ω 10 k Ω ±20%

Anschlussbelegung



Datenblatt

Abmessungen



Messlänge [ML]	10	25	50
Gesamtlänge [L]	83	98	123
Hublänge [MS]	14	29	54

Bestellbeispiel

Typ	WLP-IS	-	SRT1	-	25	-	5K	-	X	-	1.0
Kategorie											
S	= small										
Bauform											
R	= rund										
Kabelausgang											
T	= Taster										
Ausgang											
1	= Kabel										
Messlänge [ML]	Siehe Tabelle										
Widerstand [kΩ-Version]											
2K	= 2 KΩ (nur mit 10-25 mm ML*)										
5K	= 5 KΩ										
10K	= 10 KΩ										
Stecker											
X	= offenes Kabelende										
Kabellänge											
1.0	= 1,0 m										