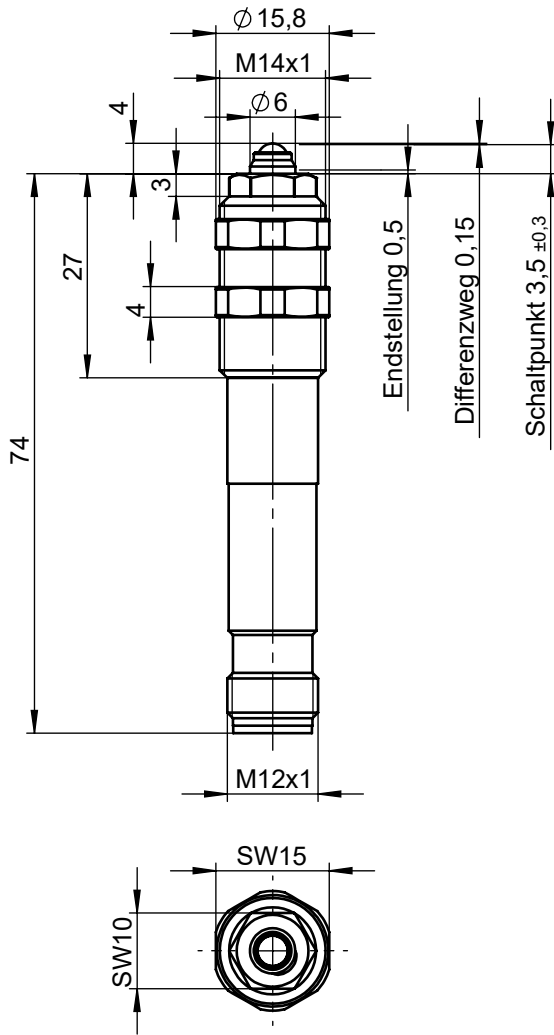
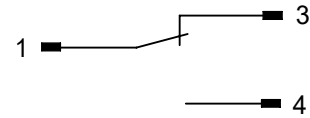


Technische Änderungen vorbehalten, alle Angaben ohne Gewähr / Subject to technical modifications; no responsibility is accepted for the accuracy of this information. © EUCHNER GmbH + Co. KG



Anschlussplan



Membrane aus Viton

Zugehöriger Steckverbinder 035618 oder 035613

Parameter	Wert	Einheit
Gehäusewerkstoff	Messing vernickelt	
Schutzart nach IEC 60529	IP67 <sup>1)</sup>	
Umgebungstemperatur	-5 ... +80	[°C]
Anfahrsgeschwindigkeit max. (axial)	8	[m/min]
Mechanische Lebensdauer (axial)	1 x 10 <sup>6</sup>	Schaltspiele
Schaltpunktgenauigkeit <sup>2)</sup>	±0,01	[mm]
Betätigungskraft max. (Endstellung)	20	[N]
Schalzhäufigkeit max.	30	[1/min.]
Schaltelement	Sprungschaltglied	
Schaltglied	1 Wechsler	
Kontaktwerkstoff	Silberlegierung vergoldet	
Bemessungsisolationsspannung U <sub>i</sub>	50	[V]
Bemessungstoßspannungsfestigkeit U <sub>imp</sub>	2,5	[kV]
Gebrauchskategorie nach IEC 60947-5-1	AC-15 U <sub>e</sub> 50V I <sub>e</sub> 0,5A DC-13 U <sub>e</sub> 24V I <sub>e</sub> 0,6A	
Schaltstrom min. bei 24 V	10	[mA]
Schaltspannung min.	12	[DC V]
Kurzschlusschutz (Steuersicherung)	2	[A gG]
Anschlussart	Steckverbinder M12	

1) Gegenstecker gesteckt und verschraubt

2) Die reproduzierbare Schaltpunktgenauigkeit bezieht sich auf axiale Betätigung, eingefahren nach ca. 2000 Schaltspielen