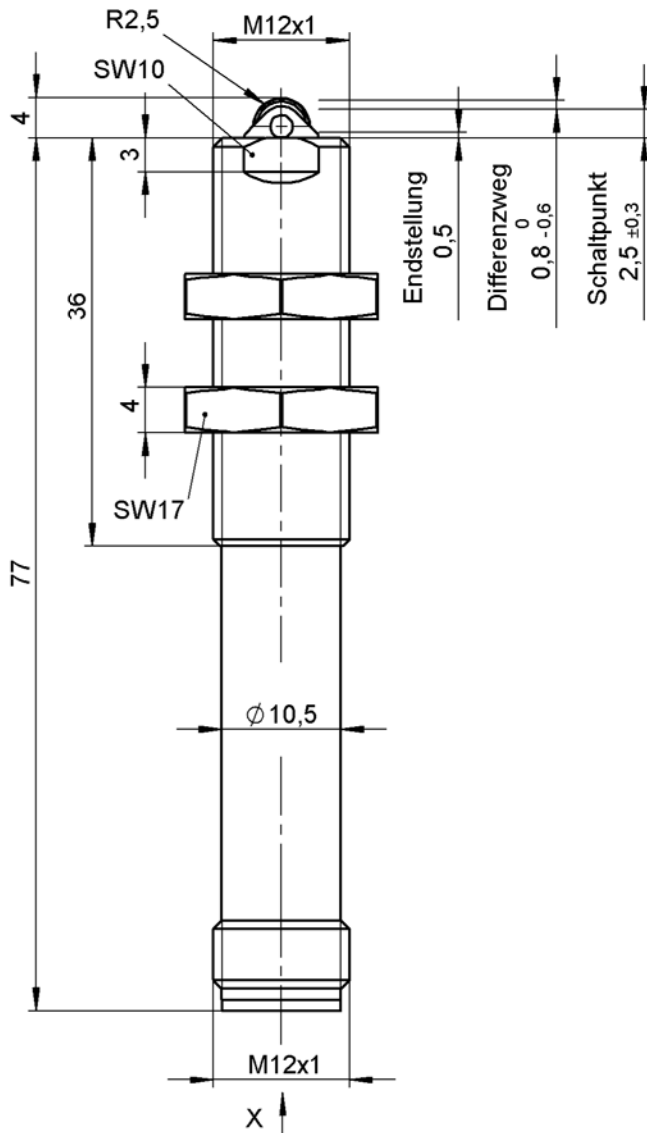
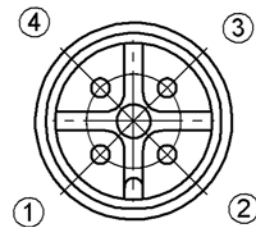
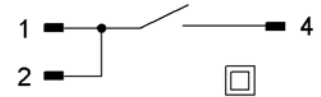


Technische Änderungen vorbehalten, alle Angaben ohne Gewähr / Subject to technical modifications; no responsibility is accepted for the accuracy of this information. © EUCHNER GmbH + Co. KG

Maße in mm / Dimensions in mm



Anschlussplan
(Grafik Nr. 33)



Ansicht X



Keinesfalls Glühlampen schalten.
Auch nicht für Prüfzwecke.
Schalter nicht als Anschlag verwenden.

Parameter	Wert	Einheit
Gehäusewerkstoff	Hülse: Messing vernickelt Gewindeteil: rostbeständiger Stahl	
Schutzart nach IEC 60529	IP67 ¹⁾	
Umgebungstemperatur	-25 ... +80	[°C]
Stößelform	Rolle	
Anfahrgeschwindigkeit max. (seitlich)	20	[m/min]
Anfahrgeschwindigkeit min.	0,01	[m/min]
Mechanische Lebensdauer (seitlich) ²⁾	30 x 10 ⁶	Schaltspiele
Schaltpunktgenauigkeit ³⁾	±0,01	[mm]
Betätigungskraft max. (Endstellung)	16	[N]
Schaltprinzip	Reedkontakt	
Schaltglied	1 Schließer	
Kontaktwerkstoff	Rhodium	
Bemessungsisolationsspannung U _i	50	[V]
Gebrauchskategorie nach IEC 60947-5-1	AC-12 U _e 30V I _e 0,3A DC-13 U _e 24V I _e 0,3A	
Schaltstrom min. bei 24 V	1	[mA]
Schaltspannung min.	1	[DC V]
Kurzschlusschutz (Steuersicherung)	0,4	[A gG]
Anschlussart	Steckverbinder M12	

1) Gegenstecker gesteckt und verschraubt

2) Mit Steuernocken 30°

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