

# Endschalter

**OMRON**

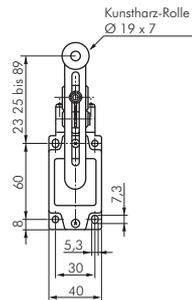
## Sicherheits-Positionsschalter

**Metall**

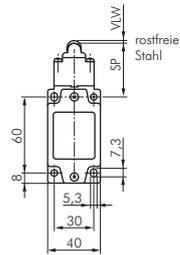


**Maximale Schaltlast:** 10 A bei 400 V AC, 6 A bei 30 V DC  
**Minimale Schaltlast:** 120 mA bei 5 V DC  
**Werkstoffe:** Gehäuse: Metall  
**Umgebungstemperatur:** -40°C bis max. +80°C  
**Kabeleinführung:** M 20 x 1,5  
**Betätiger:** um 90° in 4 Positionen drehbar  
**Schutzart:** IP 67

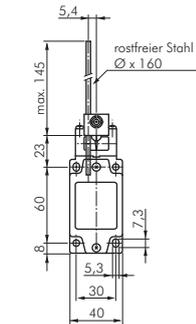
Typ Sprungkontakt zwangsöffnend	Typ Schleikontakt zwangsöffnend	Betätiger	Abbildung
D4B4116N	D4B4516N	Rollenhebel verstellbar	1
D4B4170N	D4B4570N	Kuppenstößel	2
D4B4117N	D4B4517N	Stangenhebel verstellbar	3
D4B4171N	D4B4571N	Rollenstößel	4
D4B4111N	D4B4511N	Rollenhebel Kunststoff	5



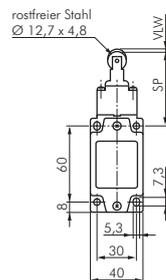
Rollenhebel verstellbar



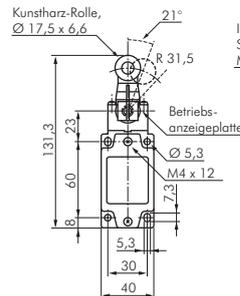
Kuppenstößel



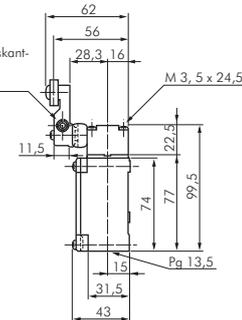
Stangenhebel verstellbar



Rollenstößel



Rollenhebel Kunststoff



## Elektrische Fußschalter

**Standard**



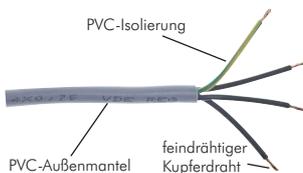
**Werkstoffe:** Fußpedal: Kunststoff, Gehäuse und Schutzhaube: Aluminium-Druckguss  
**Temperaturbereich:** -30°C bis max. +80°C  
**Bemessungsbetriebsspannung:** 240 V  
**Konventioneller thermischer Strom:** 10 A  
**Schutzart:** IP 65  
**Kabeleinführung:** M 20 x 1,5

Typ	Beschreibung
FSE	elektrischer Fußschalter, 1 Öffner, 1 Schließer, Industrieausführung

## Steuerleitung, flexibel

**YSLY-JZ**

**Beschreibung:** PVC Steuerleitung, in Anlehnung an VDE 0250, 0271, 0281, 0293, Außenmantel PVC grau, fortlaufender Zahlendruck auf Adern nach VDE 0293, Schutzleiter grün/gelb, PVC-Aderisolation  
**Verwendung:** Als Anschluss- und Verbindungsleitung für Werkzeugmaschinen, Fertigungsstraßen, Steuergeräte, Steuerpulte, im Anlagenbau, in Kraftwerken, in der Heiz- und Klimatechnik, in Kühlanlagen, in Büromaschinen und Anlagen der Datenverarbeitung. Verlegung in trockenen, feuchten und nassen Räumen, jedoch nicht im Freien. Weitgehend beständig gegen Öle, Fette und Chemikalien.  
**Betriebsspannung:** max. 500V  
**Temperaturbereich:** fest verlegt: -20°C bis +80°C, beweglich verlegt: -5°C bis max. +80°C  
**Rollenlänge:** 50 mtr.



Typ	Typ	Typ	Aderzahl*
0,75 mm <sup>2</sup>	1,5 mm <sup>2</sup>	2,5 mm <sup>2</sup>	
FLEX 3x0,75	FLEX 3x1,5	FLEX 3x2,5	3
FLEX 4x0,75	FLEX 4x1,5	FLEX 4x2,5	4
FLEX 5x0,75	FLEX 5x1,5	FLEX 5x2,5	5

\* inkl. Schutzleiter

Alle Angaben verstehen sich als unverbindliche Richtwerte! Für nicht schriftlich bestätigte Datenauswahl übernehmen wir keine Haftung. Druckangaben beziehen sich, soweit nicht anders angegeben, auf Flüssigkeiten der Gruppe II bei +20°C.