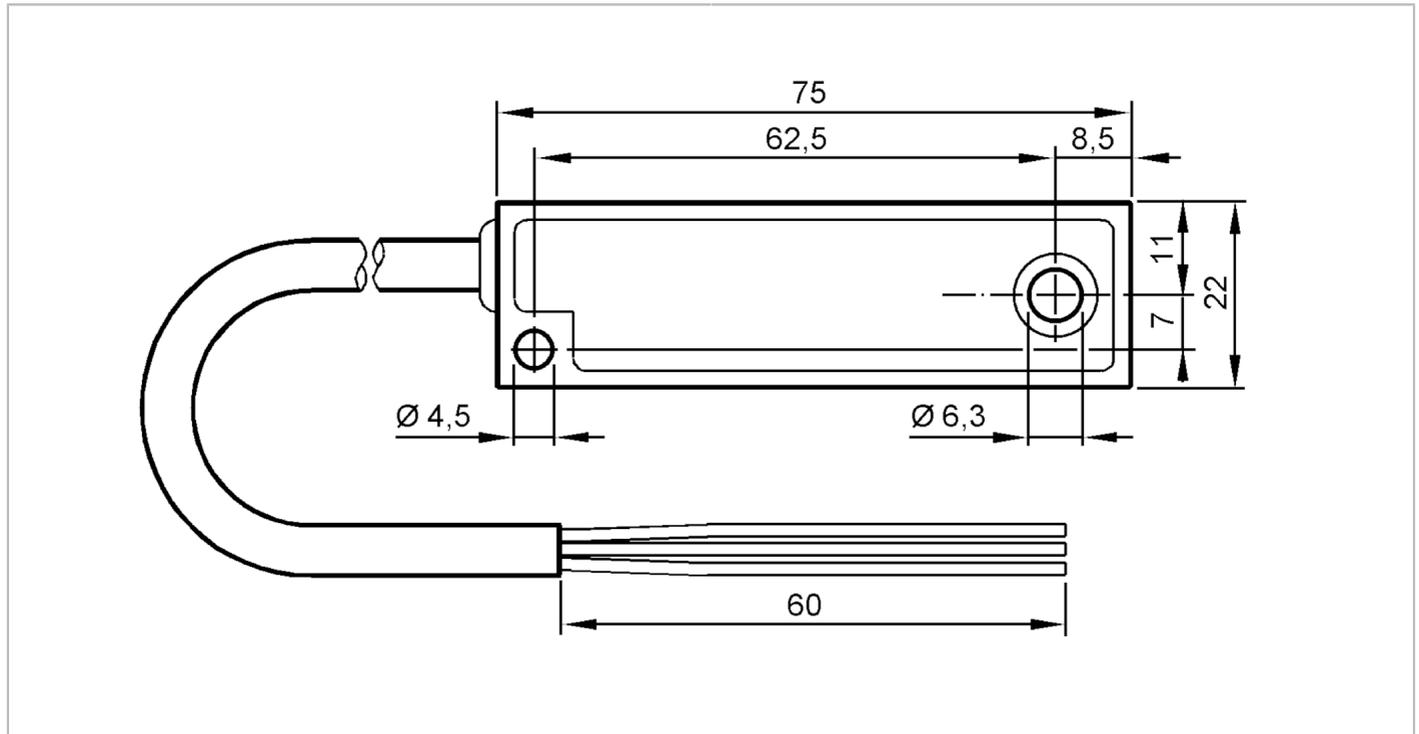




Neigungsschalter

R360/INCLINATION SWITCH



Produktmerkmale	
Anzahl Messachsen	1; (Z)
Winkelbereich [°]	1...-6
Gehäuse	Kunststoffgehäuse
Einsatzbereich	
Funktionsprinzip	statisch
Arbeitsprinzip	Edelmetall mit Flüssigkeit
Elektrische Daten	
Betriebsspannung [V]	8...30 DC
Max. Stromaufnahme [mA]	700
Schutzklasse	III
Verpolungsschutz	ja
Verpolungsfest	ja
Ein-/Ausgänge	
Anzahl der Ein- und Ausgänge	Anzahl der digitalen Ausgänge: 1
Ausgänge	
Ausgangssignal	Schaltsignal
Anzahl der digitalen Ausgänge	1
Ausgangsfunktion	Schließer

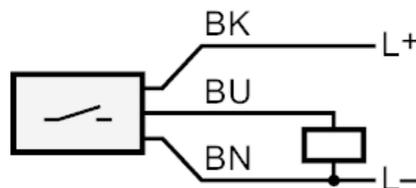
EC2061



Neigungsschalter

R360/INCLINATION SWITCH

Mess-/Einstellbereich	
Hinweis zum Schaltpunkt SP	Schaltpunkt (ON): 0° = horizontale (absolute) Einbaulage Rückschaltpunkt (OFF): -2...-5° (Bewegung des Kabelausgangs gegen den Uhrzeigersinn) Hysterese SP und RP: +/- 1°
Anzahl Messachsen	1; (Z)
Winkelbereich [°]	1...-6
Genauigkeit / Abweichungen	
Genauigkeit [°]	0,2
Wiederholgenauigkeit [°]	<0,2
Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur [°C]	-30...80
Lagertemperatur [°C]	-30...80
Schutzart	IP 67
Zulassungen / Prüfungen	
MTTF [Jahre]	571
Mechanische Daten	
Gewicht [g]	226,9
Gehäuse	Kunststoffgehäuse
Montageart	Metallbuchse Ø 6,3 mm zur Befestigung des Neigungsschalters Loch Ø 4,5 mm zur Fixierung des Neigungsschalters
Abmessungen [mm]	75 x 22 x 18
Einbaulage	horizontal
Bemerkungen	
Verpackungseinheit	1 Stück
Elektrischer Anschluss	
Kabel: 3,1 m, PVC	
Anschluss	



L+	schwarz
L-	braun
Out	blau

EC2061

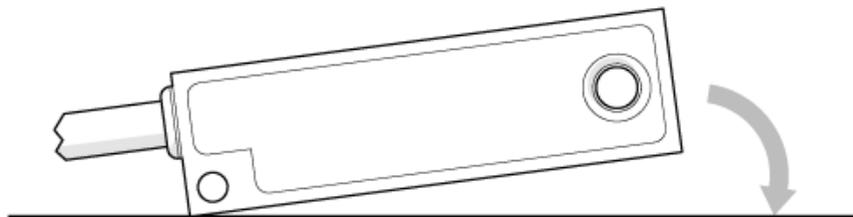


Neigungsschalter

R360/INCLINATION SWITCH

Diagramme und Kurven

Mess- und Montagerichtung



horizontale Einbaulage / Rotation um Z-Achse