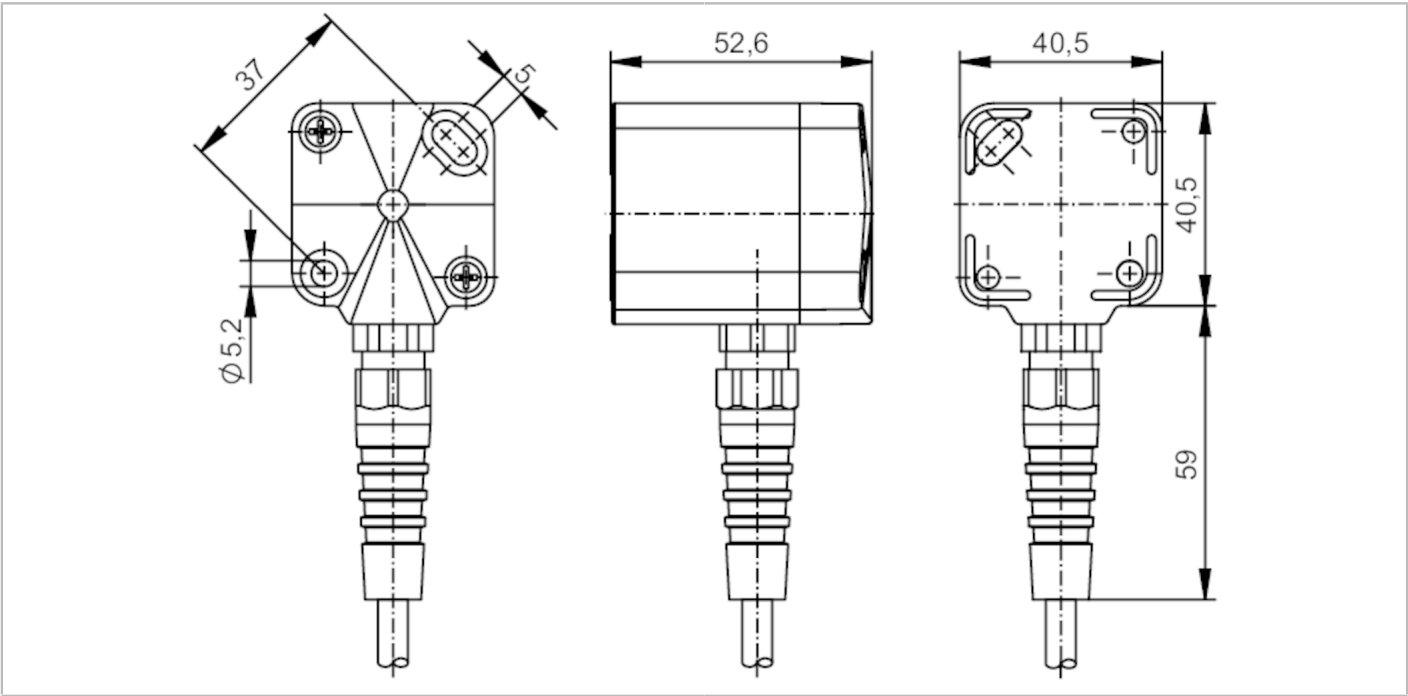




Czujnik nachylenia

R360/INCLINOMETER/0-10V



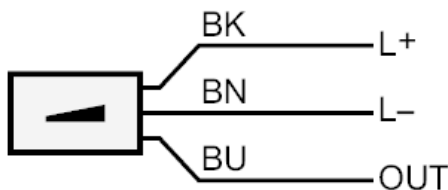
Cechy produktu		
Liczba osi pomiaru		1
Zakres kątów	[°]	± 90
Aplikacja		
Zasada działania		statyczne
Dane elektryczne		
Napięcie zasilania	[V]	15...30 DC
Pobór prądu	[mA]	< 35
Klasa ochrony		III
Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją		tak
Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją		tak
Wejścia / wyjścia		
Liczba wejść i wyjść		Liczba wyjść analogowych: 1
Wyjścia		
Sygnał wyjściowy		sygnał analogowy
Liczba wyjść analogowych		1
Analogowe wyjście napięciowe	[V]	0...10
Min. rezystancja obciążenia	[Ω]	50000
Zabezpieczenie przed przeciążeniem		tak
Zakres pomiaru / nastaw		
Liczba osi pomiaru		1
Zakres kątów	[°]	± 90



Czujnik nachylenia

R360/INCLINOMETER/0-10V

Dokładność / odchylenie		
Dokładność	[°]	$<\pm 7$; (błąd punktu zerowego można kompensować przez ustawienie czujnika pod kątem $\pm 4^\circ$)
Powtarzalność	[°]	0,1
Warunki pracy		
Temperatura otoczenia	[°C]	-30...85
Temperatura składowania	[°C]	-30...85
Ochrona		IP 67
Testy / dopuszczenia		
MTTF	[lata]	884
Dane mechaniczne		
Waga	[g]	281,5
Wymiary	[mm]	40,5 x 40,5 x 52,2
Materiał		obudowa: PPO
Moment dokręcający	[Nm]	1,8
Pozycja montażu		pionowy
Uwagi		
Sztuk w opakowaniu		1 szt.
Połączenie elektryczne		
Przewód: 3,5 m, PUR		
Podłączenie		

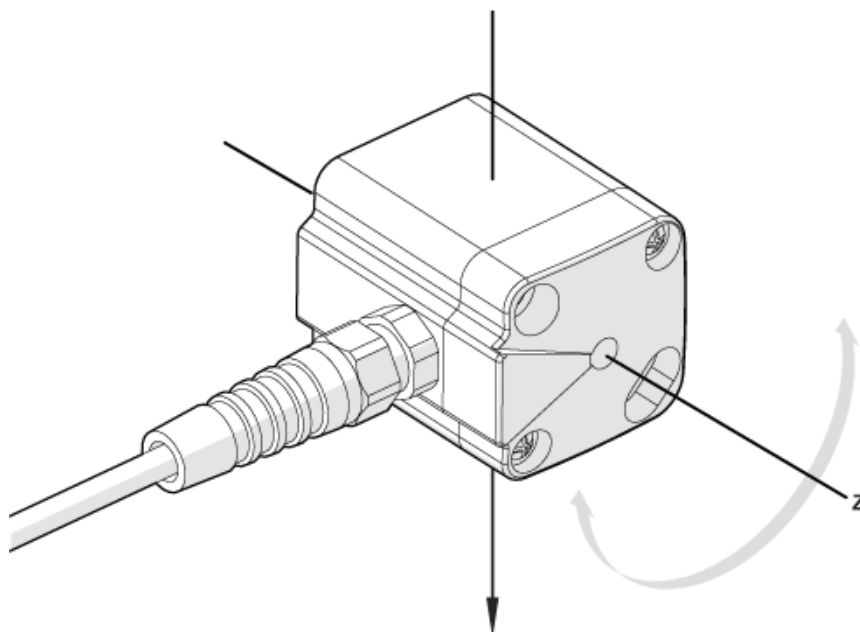


Czujnik nachylenia

R360/INCLINOMETER/0-10V

Diagramy i grafiki

kierunek pomiaru i montażu



pionowa pozycja montażu / obrót wokół osi z