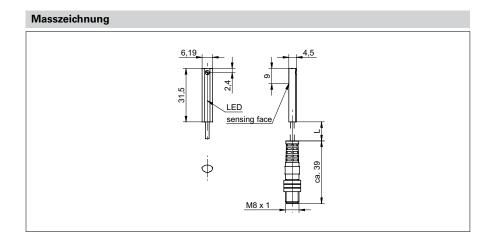
Magnetische Zylindersensoren

MZTK 06N1013/KS35D



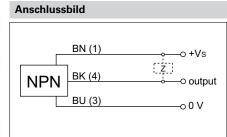
Allgemeine Daten	
Funktion	Magnetoresistiv
Ausführung	T-Nuten
Nenn-Arbeitspunkt	4 mT
Differenz ON-OFF	0,5 1,5 mT
Schaltzustandsanzeige	LED gelb

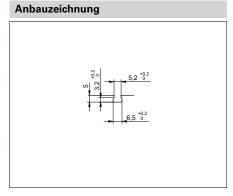
Elektrische Daten	
Schaltfrequenz	< 200 kHz
Ansprech- / Abfallzeit	< 0,0025 ms
Ausgangsschaltung	NPN
Stromaufnahme max. (ohne Last)	12 mA
Ausgangsstrom	< 200 mA
Betriebsspannungsbereich +Vs	6 30 VDC
Schaltfunktion	Schliesser (NO)
Spannungsabfall Vd	< 1 VDC
verpolungsfest	ja
kurzschlussfest	ja

Mechanische Daten	
Kabelabgang	axial
Anschlussart	Kabelstecker PUR M8, L=300 mm
Bauform	quaderförmig
Tiefe	31,5 mm
Breite / Durchmesser	6,2 mm
Höhe / Länge	4,5 mm
Gehäusematerial	PA66

Umgebungsbedingungen	
Arbeitstemperatur	-40 +70 °C
Schutzart	IP 67









• Öl- und Meerwasserklima beständig