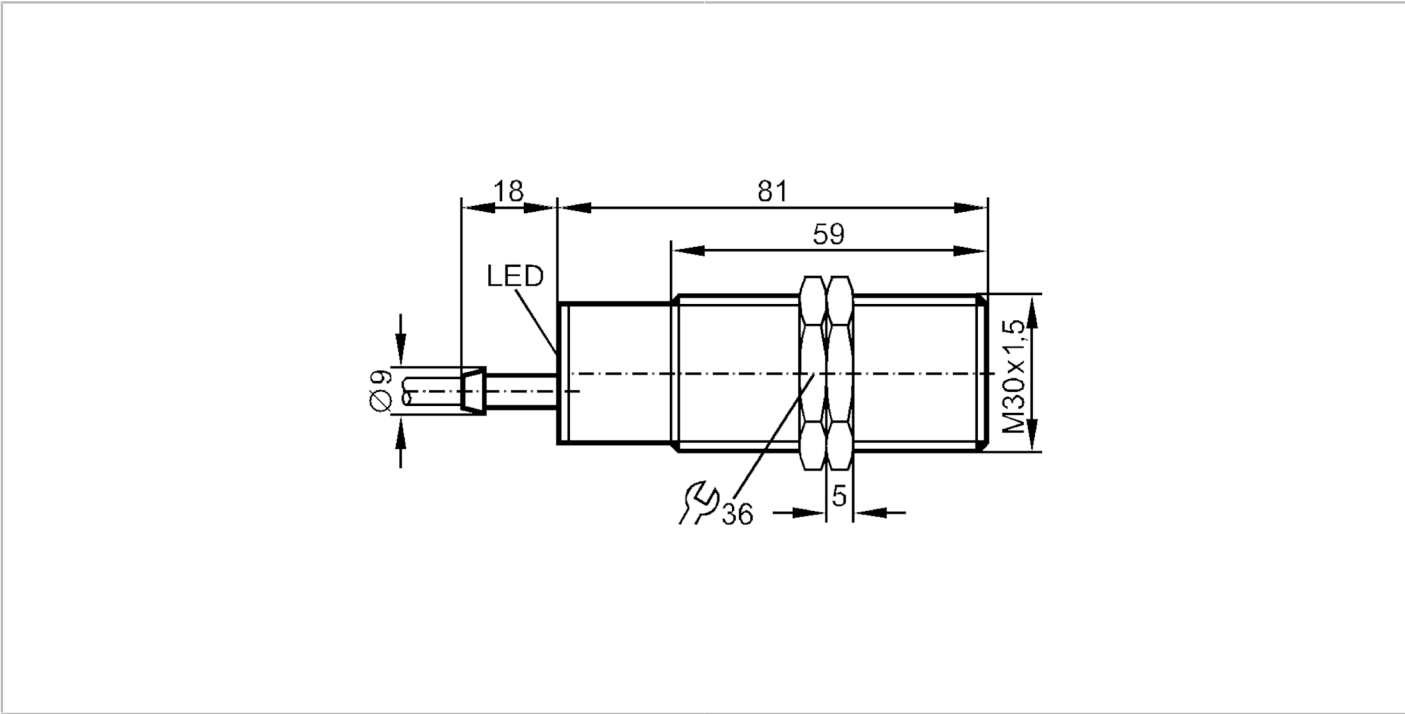




Nicht mehr lieferbarer Artikel – Archiveintrag

Alternativartikel: II0005
Beachten Sie bei der Auswahl des Alternativartikels und des Zubehörs eventuell abweichende technische Daten.



Produktmerkmale		
Ausgangsfunktion		Schließer
Schaltabstand	[mm]	10
Gehäuse		Gewindebauform
Abmessungen	[mm]	M30 x 1,5
Elektrische Daten		
Frequenz AC	[Hz]	47...63
Betriebsspannung	[V]	20...250 AC
Schutzklasse		II
Verpolungsschutz		nein
Ausgänge		
Ausgangsfunktion		Schließer
Max. Spannungsabfall Schaltausgang AC	[V]	5,5
Mindestlaststrom	[mA]	5
Max. Reststrom	[mA]	2,5
Dauerhafte Strombelastbarkeit des Schaltausgangs AC	[mA]	300; (500 (...50 °C))
Kurzzeitige Strombelastbarkeit des Schaltausgangs	[mA]	2200; (20 ms / 0,5 Hz)



Induktiver Sensor

II-2010-ABOW

Schaltfrequenz AC	[Hz]	20
Kurzschlusschutz		nein
Überlastfest		nein

Erfassungsbereich

Schaltabstand	[mm]	10
Realschaltabstand Sr	[mm]	10 ± 10 %
Arbeitsabstand	[mm]	0...8,1

Genauigkeit / Abweichungen

Korrekturfaktor		Stahl: 1 / Edelstahl: 0,7 / Messing: 0,4 / Aluminium: 0,4 / Kupfer: 0,3
Hysterese	[% von Sr]	1...15
Schaltpunktdrift	[% von Sr]	-10...10

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	[°C]	-25...80
Schutzart		IP 67

Mechanische Daten

Gehäuse		Gewindebauform
Einbauart		bündig einbaubar
Abmessungen	[mm]	M30 x 1,5
Gewindebezeichnung		M30 x 1,5
Werkstoffe		PBT

Anzeigen / Bedienelemente

Anzeige	Schaltzustand	1 x LED, gelb
---------	---------------	---------------

Zubehör

Lieferumfang		Befestigungsmuttern: 2
--------------	--	------------------------

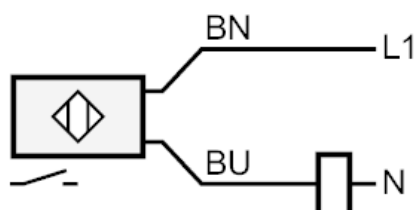
Bemerkungen

Verpackungseinheit		1 Stück
--------------------	--	---------

Elektrischer Anschluss

Kabel: 2 m, PVC; 2 x 0,5 mm²

Anschluss



Adernfarben :
 BN = braun
 BU = blau