



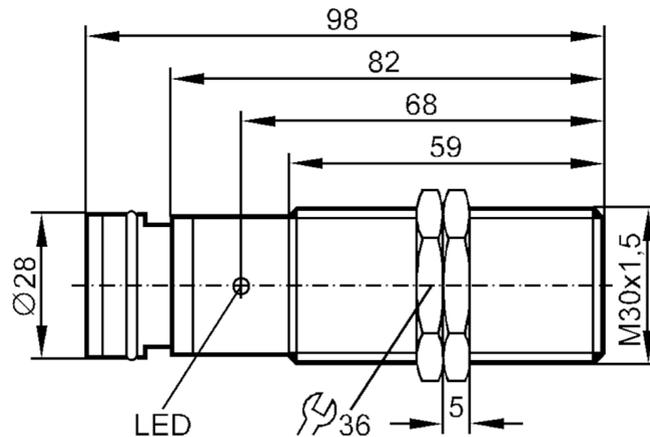
## Induktiver Sensor

IIA4015LCPKG/V4A/TS-600-APA

Nicht mehr lieferbarer Artikel – Archiveintrag

Alternativartikel: II5760

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



### Produktmerkmale

Elektrische Ausführung	PNP
Ausgangsfunktion	antivalent
Schaltabstand [mm]	15
Gehäuse	Gewindebauform
Abmessungen [mm]	M30 x 1,5

### Elektrische Daten

Betriebsspannung [V]	18...30 DC
Stromaufnahme [mA]	7; (24 V)
Verpolungsschutz	nein

### Ausgänge

Elektrische Ausführung	PNP
Ausgangsfunktion	antivalent
Max. Spannungsabfall Schaltausgang DC [V]	1
Dauerhafte Strombelastbarkeit des Schaltausgangs DC [mA]	200
Schaltfrequenz DC [Hz]	50
Kurzschlusschutz	ja
Ausführung Kurzschlusschutz	getaktet
Überlastfest	ja

# II5173

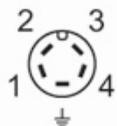


## Induktiver Sensor

IIA4015LCPKG/V4A/TS-600-APA

Erfassungsbereich		
Schaltabstand	[mm]	15
Realschaltabstand Sr	[mm]	15 ± 10 %
Arbeitsabstand	[mm]	0...12,1
Genauigkeit / Abweichungen		
Korrekturfaktor		Stahl: 1 / Edelstahl: 0,7 / Messing: 0,54 / Aluminium: 0,5 / Kupfer: 0,46
Hysterese	[% von Sr]	1...15
Schaltpunktdrift	[% von Sr]	-10...10
Umgebungsbedingungen		
Umgebungstemperatur	[°C]	-25...80
Schutzart		IP 65
Mechanische Daten		
Gehäuse		Gewindebauform
Einbauart		nicht bündig einbaubar
Abmessungen	[mm]	M30 x 1,5
Gewindebezeichnung		M30 x 1,5
Werkstoffe		1.4571 (Edelstahl / 316Ti); PBT
Anzeigen / Bedienelemente		
Anzeige	Schaltzustand	1 x LED, gelb
Zubehör		
Lieferumfang		Befestigungsmuttern: 2
Bemerkungen		
Verpackungseinheit		1 Stück
Elektrischer Anschluss - Stecker		

Steckverbindung: 1 x Ø 28 mm; Codierung: A



# II5173

## Induktiver Sensor

IIA4015LCPKG/V4A/TS-600-APA



### Anschluss

