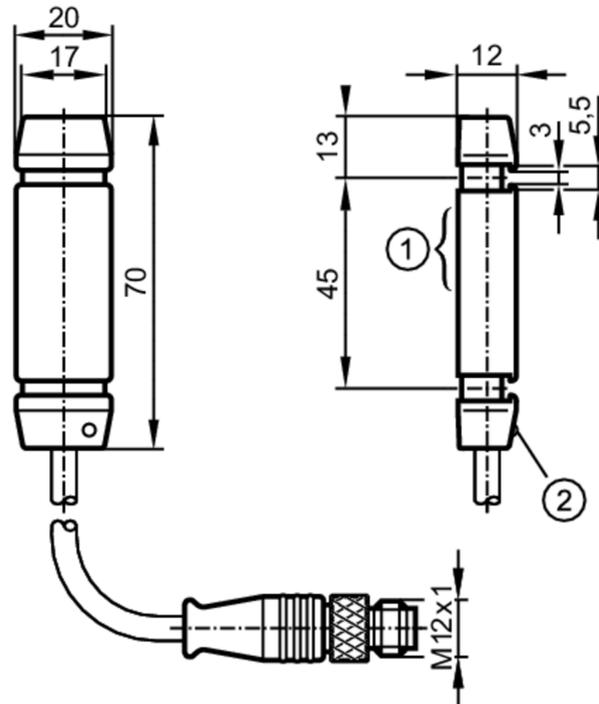




## Induktiver Schlauchsensor

I8-3020-ANKG/DY/0,09M/US100DPS

Nicht mehr lieferbarer Artikel – Archiveintrag



- 1 Aktive Fläche  
2 LED Betriebszustand



### Produktmerkmale

Elektrische Ausführung	NPN
Ausgangsfunktion	Schließer
Schaltabstand [mm]	< 20
Gehäuse	Quaderförmig
Abmessungen [mm]	70 x 20 x 12

### Einsatzbereich

Arbeitsprinzip	dynamisch
----------------	-----------

### Elektrische Daten

Betriebsspannung [V]	10...35 DC
Stromaufnahme [mA]	< 25
Schutzklasse	III
Verpolungsschutz	ja

### Ausgänge

Elektrische Ausführung	NPN
Ausgangsfunktion	Schließer
Max. Spannungsabfall Schaltausgang DC [V]	2
Dauerhafte Strombelastbarkeit des Schaltausgangs DC [mA]	200



## Induktiver Schlauchsensor

I8-3020-ANKG/DY/0,09M/US100DPS

Kurzschlussschutz	ja
Überlastfest	ja

### Erfassungsbereich

Schaltabstand [mm]	< 20
Auflösung Stahlkugel (Durchmesser) [mm]	1
Max. Teilgeschwindigkeit [m/s]	35

### Reaktionszeiten

Impulsverlängerung [ms]	100
Max. Abfallzeit [ms]	100
Ansprechzeit [ms]	< 0,2

### Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur [°C]	-25...70
Schutzart	IP 67

### Mechanische Daten

Gewicht [g]	38,2
Gehäuse	Quaderförmig
Abmessungen [mm]	70 x 20 x 12
Werkstoffe	Gehäuse: PC

### Anzeigen / Bedienelemente

Anzeige	Schaltzustand	1 x LED, gelb
	Betrieb	1 x LED, grün

### Zubehör

Lieferumfang	Befestigungsbänder: 2
--------------	-----------------------

### Bemerkungen

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

### Elektrischer Anschluss - Stecker

Kabel: 0,09 m, PUR

Steckverbindung: 1 x M12; Codierung: A



# I85007



## Induktiver Schlauchsensor

I8-3020-ANKG/DY/0,09M/US100DPS

### Anschluss

