# 105004

## **Induktiver Sensor**

IO-2010-ARKG/ 6mPUR



# Nicht mehr lieferbarer Artikel – Archiveintrag 70 25 12,5 0 4,2 1 Aktive Fläche

# ( (

Produktmerkmale		
Elektrische Ausführung		PNP/NPN
Ausgangsfunktion		Schließer
Schaltabstand	[mm]	10
Gehäuse		Quaderförmig
Abmessungen	[mm]	26 x 26 x 70
Elektrische Daten		
Betriebsspannung	[V]	1055 DC
Verpolungsschutz		ja
Ausgänge		
Elektrische Ausführung		PNP/NPN
Ausgangsfunktion		Schließer
Max. Spannungsabfall Schaltausgang DC	[V]	6,5
Mindestlaststrom	[mA]	5
Max. Reststrom	[mA]	0,6
Dauerhafte Strombelastbarkeit des Schaltausgangs DC	[mA]	100
Schaltfrequenz DC	[Hz]	100
Kurzschlussschutz		ja

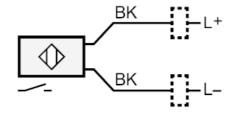
# **IO5004**

## **Induktiver Sensor**



IO-2010-ARKG/ 6mPUR

Ausführung Kurzschlussschutz			getaktet			
Überlastfest		ja				
Erfassungsbereich						
Schaltabstand	[mm]	10				
Realschaltabstand Sr	[mm]	10 ± 10 %				
Arbeitsabstand	[mm]	08,1				
Genauigkeit / Abweichungen						
Korrekturfaktor		Stahl: 1 / Edel	stahl: 0,7 / Messing: 0,4 / Aluminium: 0,4 / Kupfer: 0,3			
Hysterese	[% von Sr]	115				
Schaltpunktdrift	[% von Sr]	-1010				
Umgebungsbedingungen						
Umgebungstemperatur	[°C]	-2580				
Schutzart		IP 68				
Zulassungen / Prüfungen						
EMV		EN 60947-5-2				
		EN 55011	Klasse B			
Mechanische Daten						
Gehäuse		Quaderförmig				
Einbauart		bündig einbaubar				
Abmessungen	[mm]	26 x 26 x 70				
Werkstoffe			РВТ			
Anzeigen / Bedienelen	nente		1. 1.00			
Anzeige		Schaltzustand	1 x LED, gelb			
Bemerkungen						
Verpackungseinheit		1 Stück				
Elektrischer Anschluss						
Kabel: 6 m, PUR; 2 x 0,5 mm <sup>2</sup>						



Adern farben:

BK = schwarz