# **IM5082**

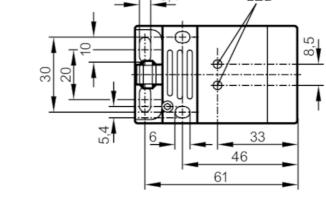
## **Induktiver Sensor**

IMC3035-BPKG/US-100-DPS



# 66 40 17 17

Nicht mehr lieferbarer Artikel – Archiveintrag





Produktmerkmale		
Elektrische Ausführung		PNP
Ausgangsfunktion		Schließer
Schaltabstand	[mm]	35
Gehäuse		Quaderförmig
Abmessungen	[mm]	40 x 40 x 66
Einsatzbereich		
Besondere Eigenschaft		Vergoldete Kontakte
Elektrische Daten		
Betriebsspannung	[V]	1036 DC
Stromaufnahme	[mA]	15; (24 V)
Schutzklasse		II
Verpolungsschutz		ja
Ausgänge		
Elektrische Ausführung		PNP
Ausgangsfunktion		Schließer

# **IM5082**

## **Induktiver Sensor**



IMC3035-BPKG/US-100-DPS

Max. Spannungsabfall Schaltausgang DC	[V]	2,5		
Dauerhafte Strombelastbarkeit des Schaltausgangs DC	[mA]	250		
Schaltfrequenz DC	[Hz]	100		
Kurzschlussschutz			ja	
Ausführung Kurzschlussschutz		getaktet		
Überlastfest		ja		
Erfassungsbereich				
Schaltabstand	[mm]		35	
Genauigkeit / Abweichung	jen			
Korrekturfaktor		Stahl: 1 / Edelstahl: 0,7 / Messing: 0,4 / Aluminium: 0,4 / Kupfer: 0,3		
Umgebungsbedingungen				
Umgebungstemperatur	[°C]		-2570	
Schutzart			IP 67	
Zulassungen / Prüfungen				
EMV		EN 60947-5-2		
Mechanische Daten				
Gehäuse			Quaderförmig	
Einbauart			nicht bündig einbaubar	
Abmessungen	[mm]		40 x 40 x 66	
Werkstoffe		Gehäuse: PBT; aktive Fläc	he: PPE; Schrägstück: Zinkdruckguss; Schelle: Zinkdruckguss	
Anzeigen / Bedienelemen	te			
Anzeige		Schaltzustand	1 x LED, gelb	
		Betrieb	1 x LED, grün	
Zubehör				
Lieferumfang		Montagehalterung: 1		
		Innensechskantschlüssel: 1		
Bemerkungen				
Bemerkungen		5 Lagen der aktiven Schaltzone wählbar		
Verpackungseinheit	ungseinheit 1 Stück			
Elektrischer Anschluss - S	Stecker			
Steckverbindung: 1 x M12; (	Codierung	: A: Kontakte: vergoldet		



# **IM5082**

## **Induktiver Sensor**

IMC3035-BPKG/US-100-DPS



## Anschluss

