## IM5077

#### Sensore induttivo

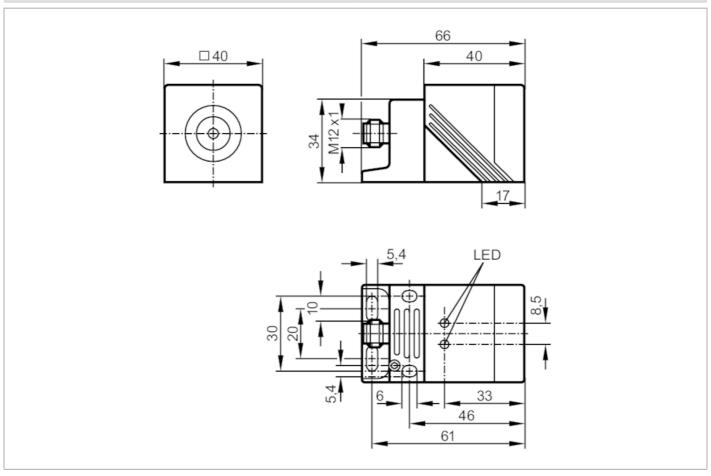
IMC3020BBPKG/US-100-DPS



#### Articolo non più disponibile - Scheda archivio

## Articoli alternativi: IM5115

Scegliendo un articolo alternativo tener conto dei dati tecnici eventualmente diversi!



# $\epsilon$

Caratteristiche del prodott	0	
Modello elettrico		PNP
Funzione uscita		NO
Distanza di commutazione	[mm]	20
Corpo		parallelepipedo
Dimensioni	[mm]	40 x 40 x 66
Dati elettrici		
Tensione di esercizio	[V]	1036 DC
Corrente assorbita	[mA]	20; (24 V)
Classe di isolamento		II
Protezione da inversione di polarità		Si
Uscite		
Modello elettrico		PNP
Funzione uscita		NO

## IM5077

### Sensore induttivo



IMC3020BBPKG/US-100-DPS

Max. caduta di tensione uscita di commutazione DC	[V]	2,5		
Permanente capacità di corrente dell'uscita di commutazione DC	[mA]	250		
Frequenza di commutazione DC	[Hz]		200	
Protezione da cortocircuito			si	
Tipo di protezione da cortocircuito		ad impulsi		
Resistente a sovraccarico			Si	
Campo di rilevamento				
Distanza di commutazione	[mm]		20	
Distanza di commutazione reale Sr	[mm]		20 ± 10 %	
Distanza operativa	[mm]		016,2	
Precisione / Deriva				
Fattore di correzione		acciaio: 1 / acciaio ir	nox: 0,8 / ottone: 0,4 / alluminio: 0,4 / rame: 0,3	
Isteresi [9	% di Sr]		115	
Deriva del punto di				
commutazione [%	6 di Sr]		-1010	
Condizioni ambientali				
Temperatura ambiente	[°C]		-2570	
Grado di protezione		IP 67		
Test / Certificazioni				
EMC		EN 60947-5-2		
Dati meccanici				
Corpo			parallelepipedo	
Montaggio		montaggio schermato		
Dimensioni	[mm]	40 x 40 x 66		
Materiali		PBT; su	perficie attiva: PPE; fascetta: PPS	
Elementi di indicazione e co	omando			
Indicazione		Stato di commutazione	1 x LED, giallo	
		Funzionamento	1 x LED, verde	
Accessori				
Fornitura		Staffa di montaggio: 1 Chiave a brugola: 1		
Osservazioni			Ciliave a brugola. 1	
Quantità			1 pezzo	
Lamina			1 μυζευ	

## **IM5077**

#### Sensore induttivo

IMC3020BBPKG/US-100-DPS



# Collegamento elettrico - connettore

Connettore: 1 x M12; codifica: A



### Collegamento

