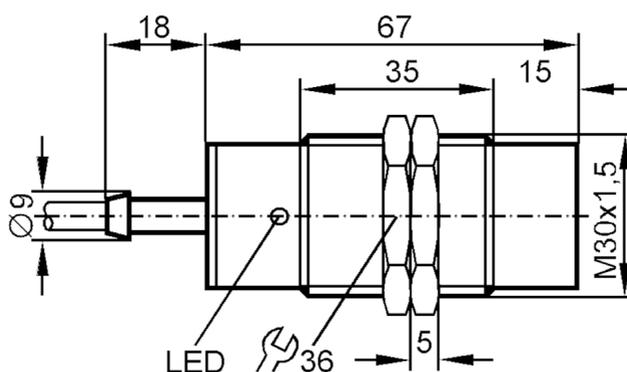




## Sensore induttivo

IIA3015ZBPKG/10M

Articolo non più disponibile - Scheda archivio



### Caratteristiche del prodotto

Modello elettrico	PNP
Funzione uscita	NO
Distanza di commutazione [mm]	15
Corpo	Tipo filettato
Dimensioni [mm]	M30 x 1,5

### Dati elettrici

Tensione di esercizio [V]	10...36 DC
Corrente assorbita [mA]	15; (24 V)
Classe di isolamento	II
Protezione da inversione di polarità	si

### Uscite

Modello elettrico	PNP
Funzione uscita	NO
Max. caduta di tensione uscita di commutazione DC [V]	2,5
Permanente capacità di corrente dell'uscita di commutazione DC [mA]	100; (250 (...80 °C))
Frequenza di commutazione DC [Hz]	250
Protezione da cortocircuito	si

# II5895



## Sensore induttivo

IIA3015ZBPKG/10M

Tipo di protezione da cortocircuito	ad impulsi	
Resistente a sovraccarico	si	
<b>Campo di rilevamento</b>		
Distanza di commutazione [mm]	15	
Distanza di commutazione reale $S_r$	$15 \pm 10\%$	
Distanza operativa [mm]	0...12,1	
<b>Precisione / Deriva</b>		
Fattore di correzione	acciaio: 1 / acciaio inox: 0,7 / ottone: 0,5 / alluminio: 0,4 / rame: 0,3	
Isteresi [% di $S_r$ ]	3...15	
Deriva del punto di commutazione [% di $S_r$ ]	-10...10	
<b>Condizioni ambientali</b>		
Temperatura ambiente [°C]	-25...100	
Grado di protezione	IP 67	
<b>Test / Certificazioni</b>		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Classe B
<b>Dati meccanici</b>		
Corpo	Tipo filettato	
Montaggio	montaggio non schermato	
Dimensioni [mm]	M30 x 1,5	
Definizione filettatura	M30 x 1,5	
Materiali	ottone nichelato; PBT	
<b>Elementi di indicazione e comando</b>		
Indicazione	Stato di commutazione	1 x LED, giallo
<b>Accessori</b>		
Fornitura	dadi di fissaggio: 2	
<b>Osservazioni</b>		
Quantità	1 pezzo	

# I15895



## Sensore induttivo

IIA3015ZBPKG/10M

### Collegamento elettrico

Cavo: 10 m, silicone; 3 x 0,5 mm<sup>2</sup>

### Collegamento

