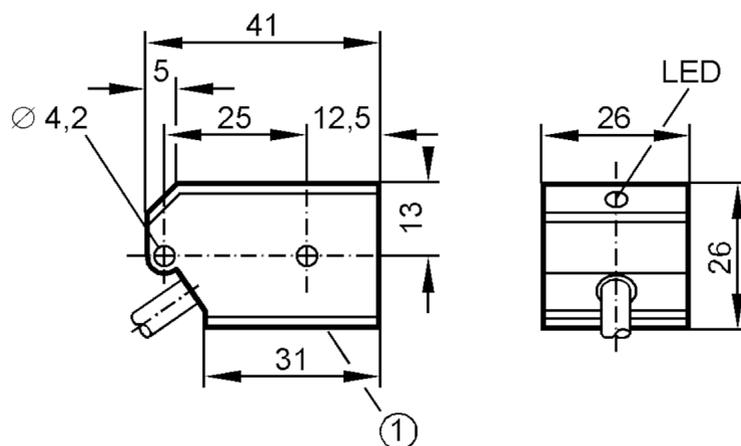




## Sensore induttivo

IOC2010-ARKG

Articolo non più disponibile - Scheda archivio



1 Superficie attiva



### Caratteristiche del prodotto

Modello elettrico	PNP/NPN
Funzione uscita	NO
Distanza di commutazione [mm]	10
Corpo	parallelepipedo
Dimensioni [mm]	26 x 26 x 41

### Dati elettrici

Tensione di esercizio [V]	10...36 DC
Protezione da inversione di polarità	si

### Uscite

Modello elettrico	PNP/NPN
Funzione uscita	NO
Max. caduta di tensione uscita di commutazione DC [V]	4,5
Corrente di carico minima [mA]	4
Max. corrente residua [mA]	0,6
Permanente capacità di corrente dell'uscita di commutazione DC [mA]	100
Frequenza di commutazione DC [Hz]	250
Protezione da cortocircuito	si

# IO5009



## Sensore induttivo

IOC2010-ARKG

Tipo di protezione da cortocircuito	ad impulsi
Resistente a sovraccarico	si

### Campo di rilevamento

Distanza di commutazione [mm]	10
Distanza di commutazione reale Sr [mm]	10 ± 10 %
Distanza operativa [mm]	0...8,1

### Precisione / Deriva

Fattore di correzione	acciaio: 1 / acciaio inox: 0,7 / ottone: 0,4 / alluminio: 0,3 / rame: 0,2
Isteresi [% di Sr]	1...15
Deriva del punto di commutazione [% di Sr]	-10...10

### Condizioni ambientali

Temperatura ambiente [°C]	-25...80
Grado di protezione	IP 67

### Test / Certificazioni

EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Classe B

### Dati meccanici

Corpo	parallelepipedo
Superficie attiva	laterale
Montaggio	montaggio schermato
Dimensioni [mm]	26 x 26 x 41
Materiali	PBT

### Elementi di indicazione e comando

Indicazione	Stato di commutazione	1 x LED, giallo
-------------	-----------------------	-----------------

### Osservazioni

Quantità	1 pezzo
----------	---------

# IO5009



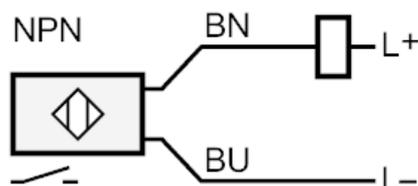
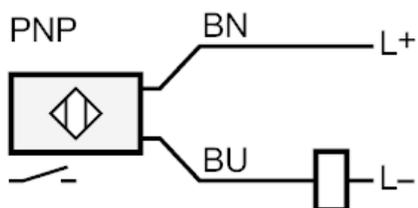
## Sensore induttivo

IOC2010-ARKG

### Collegamento elettrico

Cavo: 2 m, PUR; 2 x 0,5 mm<sup>2</sup>

### Collegamento



Colori dei fili conduttori :  
BN = marrone  
BU = blu