



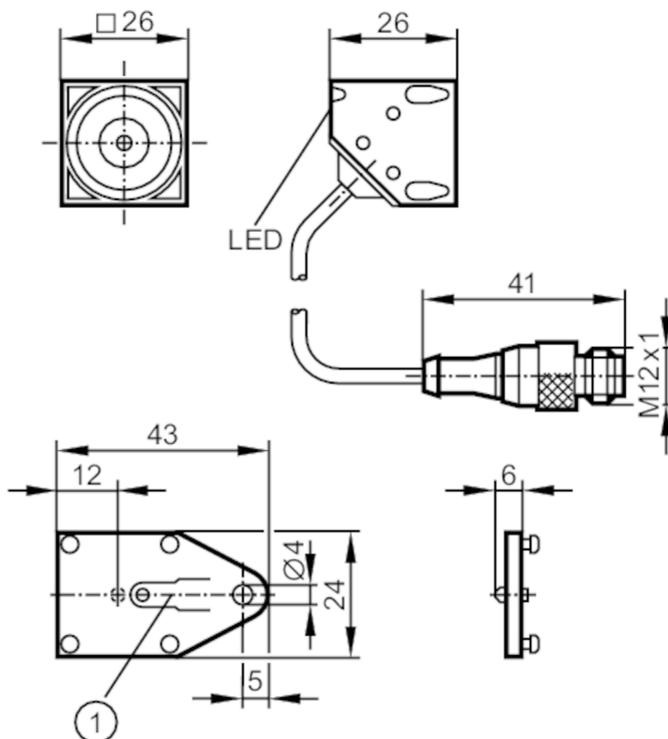
## Sensore induttivo

IOW2010-ARKG/0,8M/US/UP RT

Articolo non più disponibile - Scheda archivio

Articoli alternativi: IO5017

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



1 linguetta di chiusura



### Caratteristiche del prodotto

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

### Dati elettrici

Tensione di esercizio [V]	10...36 DC
Classe di isolamento	II
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]	2

# IO9922



## Sensore induttivo

IOW2010-ARKG/0,8M/US/UP RT

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
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...70
Grado di protezione		IP 67

### Test / Certificazioni

EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Classe B

### Dati meccanici

Corpo		parallelepipedo
Montaggio		montaggio schermato
Dimensioni	[mm]	26 x 26 x 26
Materiali		PA

### Elementi di indicazione e comando

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

### Accessori

Fornitura		Vite cilindrica: 1 x M4 x 10
-----------	--	------------------------------

### Osservazioni

Quantità		1 pezzo
----------	--	---------

# IO9922



## Sensore induttivo

IOW2010-ARKG/0,8M/US/UP RT

### Collegamento elettrico - connettore

Cavo: 0,8 m, PUR

Connettore: 1 x M12; codifica: A



### Collegamento

