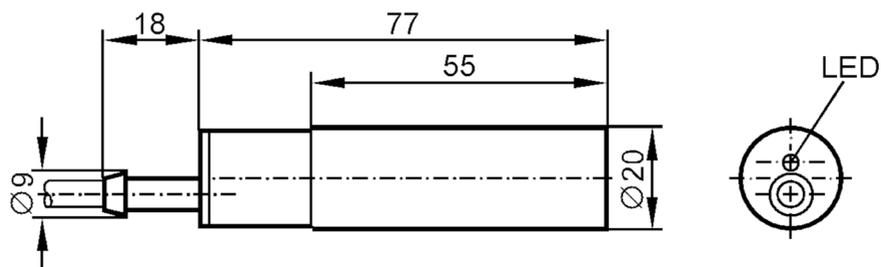




## Sensore induttivo

IA-3010-ANOG/PPU

Articolo non più disponibile - Scheda archivio



## Caratteristiche del prodotto

Modello elettrico		NPN
Funzione uscita		NO
Distanza di commutazione [mm]		10
Corpo		cilindrico
Dimensioni [mm]		Ø 20

## Dati elettrici

Tensione di esercizio [V]		10...30 DC
Corrente assorbita [mA]		7; (24 V)
Classe di isolamento		II
Protezione da inversione di polarità		no

## Uscite

Modello elettrico		NPN
Funzione uscita		NO
Max. caduta di tensione uscita di commutazione DC [V]		1,5
Permanente capacità di corrente dell'uscita di commutazione DC [mA]		200
Frequenza di commutazione DC [Hz]		100
Protezione da cortocircuito		no
Resistente a sovraccarico		no

## Campo di rilevamento

Distanza di commutazione [mm]		10
-------------------------------	--	----

# IA5084



## Sensore induttivo

IA-3010-ANOG/PPU

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	cilindrico
Montaggio	montaggio non schermato
Dimensioni [mm]	Ø 20
Materiali	PBT

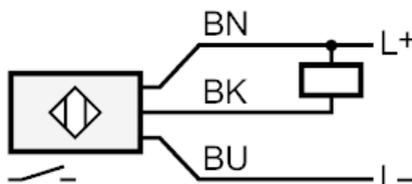
Elementi di indicazione e comando		
Indicazione	Stato di commutazione	1 x LED, rosso

Accessori	
Fornitura	Fascette di fissaggio: 1

Osservazioni	
Quantità	1 pezzo

Collegamento elettrico	
Cavo: 2 m, PUR / PVC; 3 x 0,5 mm <sup>2</sup>	

Collegamento	
--------------	--



	Colori dei fili conduttori :
BN =	marrone
BU =	blu
BK =	nero