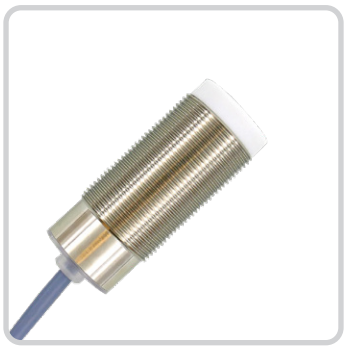


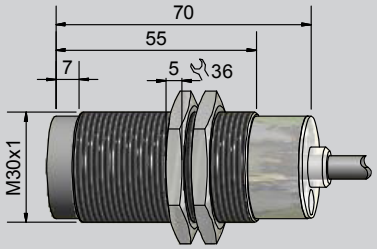
Sensore induttivi con uscita analogica
Serie 10 - PNP

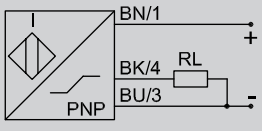
Uscita in corrente 20...4 mA

Dimensione M 30 x 1,5
- Materiale custodia: Ottone
- Range di lavoro 0...15 mm

Dati tecnici	Montaggio non a filo
Range di lavoro	0...15 mm
Range di linearità	5...15 mm
Esecuzione elettrica	3-fili DC
Funzione d'uscita	Analogica
Tipo Analogico	**IAS-10-A24-IL20-M30-PTFE/MS-Z02-1**
Art. n.	**IA 0346**
Tensione di lavoro (U_B)	4...24 V DC
Segnale di uscita	20...4 mA
Ondulazione residua max.	5 %
Consumo a vuoto (I_o)	≥ 40 mA
Corrente in uscita, area attiva libera	≥ 20 mA
Corrente in uscita, area attiva coperta	≤ 4 mA
Resistenza di carico (R_L)	≤ 400 Ω
Temperatura ambiente	0...+60 °C
LED indicatore	Verde / giallo
Protezione circuito	Incorporato
Grado di protezione IEC 60529	IP 67*
Norme	EN 60947-5-2, EN 60947-5-7**
Connessione	Cavo, 2 m, PVC, 3 x 0,75 mm²
Materiale custodia	Ottone
Materiale superficie attiva	PTFE (FDA 21 CFR 177.1550)
Materiale coperchietto finale	PC (FDA 21 CFR 177.1580)
Accessori (compresi nella fornitura)	2 dadi M 30 x 1,5

* Con vite di regolazione sigillata.
** Dove applicabile





Made in Germany

Tutti i dati sono soggetti a variazione senza preavviso. (18.07.2022)