

# SENSORE INDUTTIVO - M30

**Versione standard  
Uscita cavo  
Totalmente schermato**

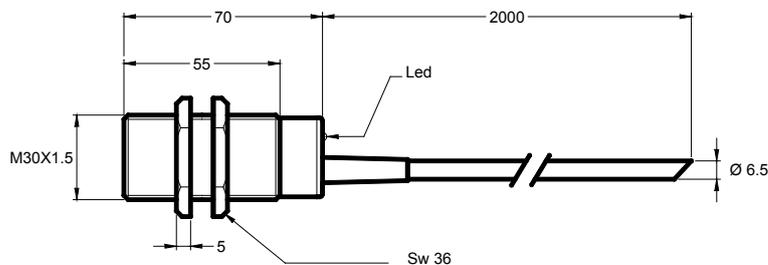
**TIPI - ART. N.**

SM-10-A14-S-L - SM106001  
SM-10-A14-O-L - SM106014  
SM-20-A14-S-L - SM206002

**DESCRIZIONE DEL CODICE**

10 = PNP  
20 = NPN  
A14 = M30x1.5 - schermato  
S = normalmente aperto  
O = normalmente chiuso  
L = led

**DIMENSIONI E DATI TECNICI**



Distanza di rilevamento Sn	10 mm
Montaggio a filo	sì
Versione elettrica	3 fili DC
Tensione di lavoro Ub	10...35 Vdc
Corrente d'uscita Ie	max. 250mA
Caduta di tensione Ud	max. ≤ 3.5 V
Ondulazione residua permessa	max. 5%
Consumo a vuoto Io	tip. 15mA
Frequenza operativa	max. 1 KHz
Isteresi di comando	< 10 %
Ripetibilità	< 1 %
Temperatura permessa	-20...+70°C
Deriva in temperatura	< 10 %
Led display	giallo
Protezione circuito	incorporato
Grado di protezione	(IEC 529) IP 67
Materiale custodia	ottone nichelato
Materiale faccia attiva	PA
Connessione	cavo 2m, PVC, 3x0.75mm <sup>2</sup>
Massima coppia di serraggio Nm	82

Ed. E/12 - Tutti i dati sono soggetti a variazione senza preavviso

