

# SENSORE INDUTTIVO - M8

**Versione con isteresi 0**  
**Uscita cavo**  
**Totalmente schermato**

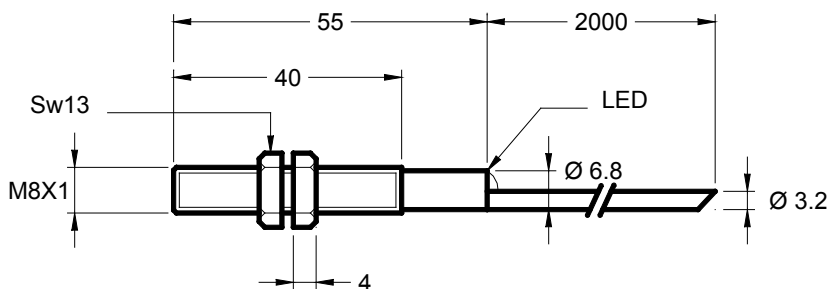
**TIPI - ART. N.**

**SM-10-A11-S-L-I0 - SM107015**  
**SM-10-A11-O-L-I0 - SM116023**  
**SM-20-A11-S-L-I0 - SM216012**

**DESCRIZIONE DEL CODICE**

**10 = PNP**  
**20 = NPN**  
**A11 = M8x1 - schermato**  
**S = normalmente aperto**  
**O = normalmente chiuso**  
**L = led**  
**I0 = Isteresi zero**

**DIMENSIONI E DATI TECNICI**



Distanza di rilevamento Sn	1 mm
Montaggio a filo	sì
Versione elettrica	3 fili DC
Tensione di lavoro Ub	5...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. 10mA
Frequenza operativa	max. 2 KHz
Isteresi di comando	< 3 %
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	INOX303
Materiale faccia attiva	PVC
Connessione	cavo 2m, PVC, 3x0.14mm <sup>2</sup>
Massima coppia di serraggio Nm	4.5

Ed. 04/2016 - Tutti i dati sono soggetti a variazione senza preavviso

