

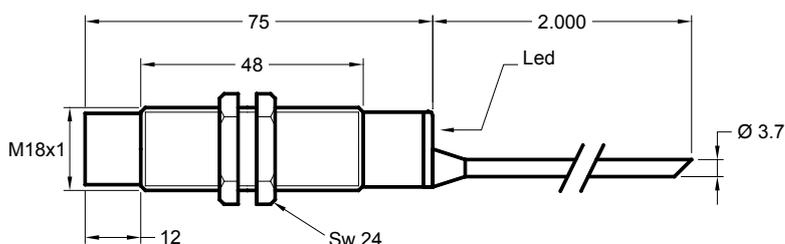
# SENSORE INDUTTIVO - M18

**Versione potenziata  
Uscita cavo  
Parzialmente schermato**

**TIPI - ART. N.**  
SM-10-A23-S-L-D20  
SM-10-A23-O-L-D20

**DESCRIZIONE DEL CODICE**  
10 = PNP  
A23 = M18x1 - parzialmente schermato  
S = normalmente aperto  
O = normalmente chiuso  
L = led  
D20 = Sn 20mm

## DIMENSIONI E DATI TECNICI



Distanza di rilevamento Sn	20 mm
Montaggio a filo	no
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. 500 Hz
Isteresi di comando	< 10 %
Ripetibilità	< 1 %
Temperatura permessa	-10...+60°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	PVDF
Connessione	cavo 2m, PVC, 3x0.25mm <sup>2</sup>
Massima coppia di serraggio Nm	28

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

