

# SENSORE INDUTTIVO - M12

Versione speciale custodia corta  
Uscita cavo  
Totalmente schermato

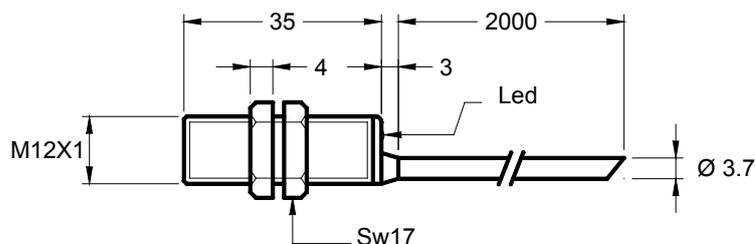
## TIPI - ART. N.

SM-10-A12-S-L-L35 - SM105073  
SM-10-A12-O-L-L35  
SM-20-A12-S-L-L35  
SM-20-A12-O-L-L35

## DESCRIZIONE DEL CODICE

10 = PNP  
20 = NPN  
A12 = M12x1 - schermato  
S = normalmente aperto  
O = normalmente chiuso  
L = led  
L35 = lunghezza 35 mm

## DIMENSIONI E DATI TECNICI



Distanza di rilevamento Sn	2 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. 2 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	PVDF
Connessione	cavo 2m, PVC, 3x0.25mm <sup>2</sup>
Massima coppia di serraggio Nm	16

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

