

SENSORE INDUTTIVO - M12

Versione speciale
Uscita cavo
Totalmente schermato

TIPI - ART. N.

SM-10-A12-S-L-D3.6 - SM105007

SM-10-A12-O-L-D3.6

SM-20-A12-S-L-D3.6 - SM205014

DESCRIZIONE DEL CODICE

10 = PNP

20 = NPN

A12 = M12x1 - schermato

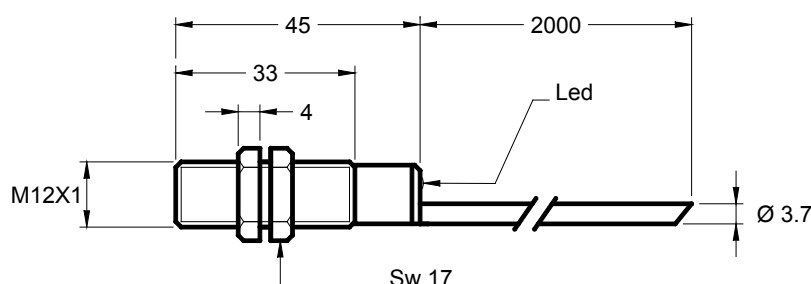
S = normalmente aperto

O = normalmente chiuso

L = led

D3.6 = Sn 3.6 mm

DIMENSIONI E DATI TECNICI



Distanza di rilevamento Sn	3.6 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	-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 ²
Massima coppia di serraggio Nm	16

