

SENSORE INDUTTIVO - M12

Versione standard
Uscita cavo
Totalmente schermato

TIPI - ART. N.

SM-10-A12-S-L - SM105002

SM-10-A12-O-L

SM-20-A12-S-L - SM205007

SM-20-A12-O-L - SM206005

SM-10-A12-S-L-5M - SM105049

DESCRIZIONE DEL CODICE

10 = PNP

20 = NPN

A12 = M12x1 - schermato

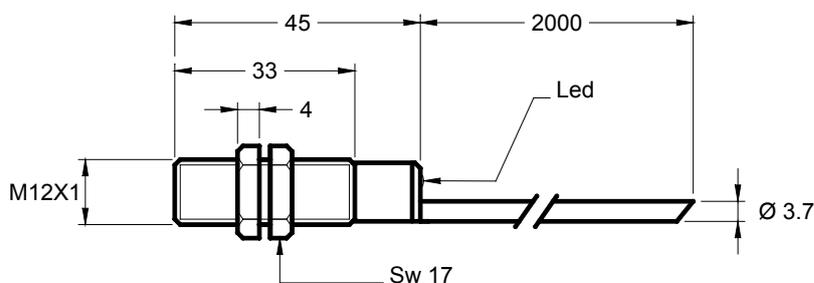
S = normalmente aperto

O = normalmente chiuso

L = led

5M = 5 metri di cavo, a richiesta

DIMENSIONI E DATI TECNICI



Distanza di rilevamento S_n	2 mm
Montaggio a filo	sì
Versione elettrica	3 fili DC
Tensione di lavoro U_b	10...35 Vdc
Corrente d'uscita I_e	max. 250mA
Caduta di tensione U_d	max. ≤ 3.5 V
Ondulazione residua permessa	max. 5%
Consumo a vuoto I_o	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 (a richiesta 5m), PVC, 3x0.25mm ²
Massima coppia di serraggio Nm	16

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

