

SENSORE INDUTTIVO - M18

Versione con custodia in plastica Uscita cavo Totalmente schermato

TIPI - ART. N.

SM-10-A13-S-K-L SM-10-A13-O-K-L SM-20-A13-S-K-L

DESCRIZIONE DEL CODICE

10 = PNP

20 = NPN

A13 = M18x1 - schermato

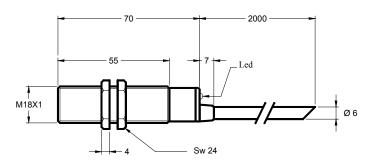
S = normalmente aperto

O = normalmente chiuso

K = custodia in plastica

L = led

DIMENSIONI E DATI TECNICI



Distanza di rilevamento Sn	5 mm
Montaggio a filo	sì
Versione elettrica	3 fili DC
Tensione di lavoro Ub	1035 Vdc
Corrente d'uscita le	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	PA
Materiale faccia attiva	PA
Connessione	cavo 2m, PVC, 3x0.25mm²
Massima coppia di serraggio Nm	1.7
Diagrammi di collegamento PNP N.A. PNP N.C. PNP Antiva	1/1 C BN/1 C BK/2 + C BK/4 + C BK/4 + C BK/2 + C BK/4 + C