

SENSORE INDUTTIVO - M18

Versione custodia corta
Uscita connettore
Parzialmente schermato

TIPI - ART. N.

SM-10-A23-A-Y3-L55 - SM108001

DESCRIZIONE DEL CODICE

10 = PNP

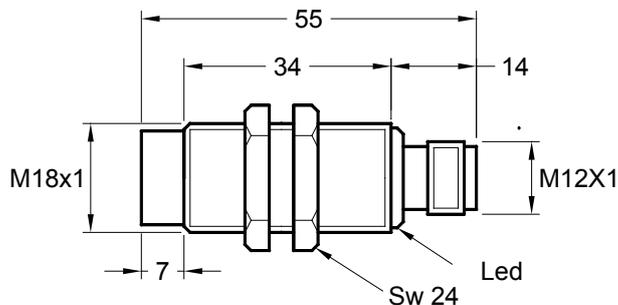
A23 = M18x1 - parzialmente schermato

A = antivalente

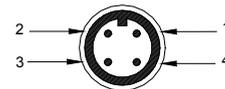
Y3 = connettore in plastica M12x1

L55 = lunghezza custodia 55mm

DIMENSIONI E DATI TECNICI



Vista connettore Y1-Y3-Y5
per sensori M12-M18-M30



- 1 = Marrone = Positivo + Vcc.
- 2 = Libero oppure Uscita N.C. per versioni "A"
- 3 = Blu = Negativo GND
- 4 = Nero = Uscita PNP-NPN N.A.
oppure uscita N.C. per versioni "O"

Distanza di rilevamento Sn	8 mm
Montaggio a filo	no
Versione elettrica	4 pin 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	connettore plastica M12x1
Massima coppia di serraggio Nm	28



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