

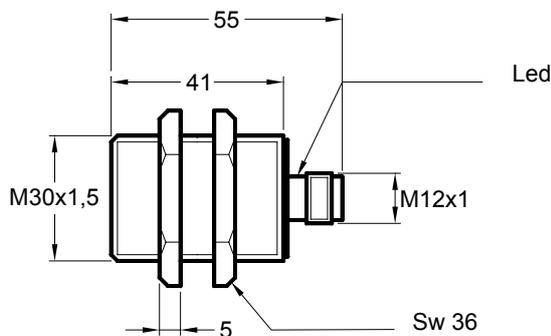
SENSORE INDUTTIVO - M30

**Versione custodia corta
Uscita connettore
Totalmente schermato**

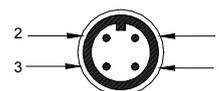
TIPI - ART. N.
SM-10-A14-A-Y3-L55

DESCRIZIONE DEL CODICE
10 = PNP
A14 = M30x1.5 - 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	10 mm
Montaggio a filo	sì
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. 1 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	PA
Connessione	connettore in plastica M12x1
Massima coppia di serraggio Nm	82

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

