

SENSORE INDUTTIVO - M30

Versione standard
Uscita cavo
Parzialmente schermato

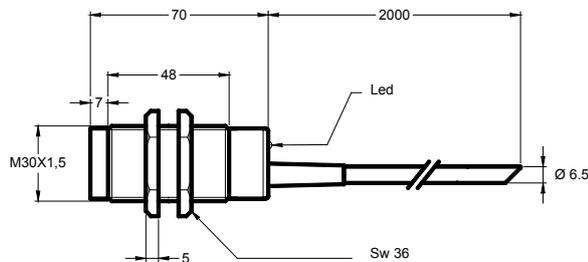
TIPI - ART. N.

SM-10-A24-S-L - SM110004
SM-10-A24-O-L - SM105095
SM-20-A24-S-L - SM205010
SM-20-A24-O-L - SM206001

DESCRIZIONE DEL CODICE

10 = PNP
20 = NPN
A24 = M30x1.5 - parzialmente schermato
S = normalmente aperto
O = normalmente chiuso
L = led

DIMENSIONI E DATI TECNICI



Distanza di rilevamento S_n	15 mm
Montaggio a filo	no
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. 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	cavo 2m, PVC, 3x0.75mm ²
Massima coppia di serraggio Nm	82

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

