

SENSORE INDUTTIVO - M30

Versione per ambienti con alte temperature

Uscita cavo

Parzialmente schermato

TIPI - ART. N.

SM-10-A24-S-125

SM-10-A24-O-125

SM-20-A24-S-125

SM-20-A24-O-125

DESCRIZIONE DEL CODICE

10 = PNP

20 = NPN

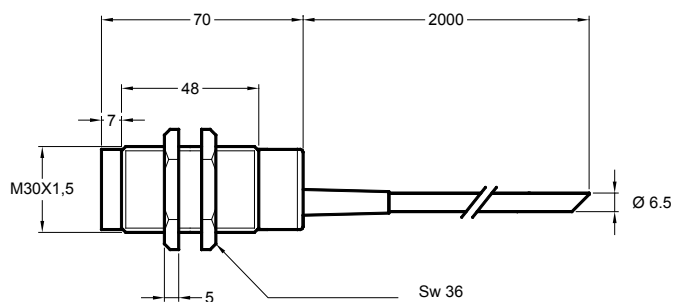
A24 = M30x1.5 - parzialmente schermato

S = normalmente aperto

O = normalmente chiuso

125 = 125°C

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	< 3 %
Temperatura permessa	-25...+125°C
Deriva in temperatura	< 10 %
Led display	-
Protezione circuito	incorporato
Grado di protezione	(IEC 529) IP 67
Materiale custodia	ottone nichelato
Materiale faccia attiva	PTFE
Connessione	cavo 2m, TEEE/SPR, 3x0.22mm ²
Massima coppia di serraggio Nm	82

