

SENSORE INDUTTIVO - M8

Versione potenziata e L 46 mm
Uscita connettore
Parzialmente schermato

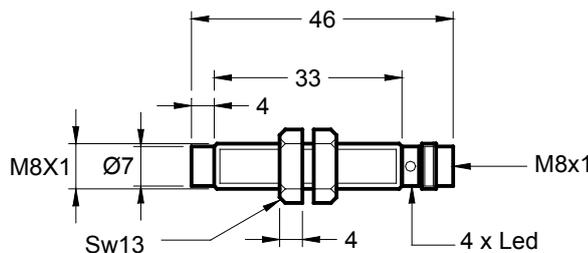
TIPI - ART. N.

SM-10-A21-S-Y7-L46-D5 - SM112005
SM-10-A21-O-Y7-L46-D5
SM-20-A21-S-Y7-L46-D5

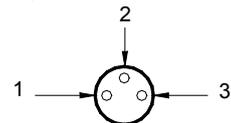
DESCRIZIONE DEL CODICE

10 = PNP
20 = NPN
A21 = M8x1 - parzialmente schermato
S = normalmente aperto
O = normalmente chiuso
Y7 = conn. metallico M8x1
L46 = lunghezza custodia 46 mm
D5 = Sn 5 mm

DIMENSIONI E DATI TECNICI



Vista connettore Y7
per sensori M5-6,5-M8



1= Marrone = Positivo
2= Nero = Uscita PNP-NPN
3= Blu = Negativo

Operating distance Sn	5 mm
Flush mounting	no
Electrical version	3 pin DC
Operating voltage Ub	10...35 Vdc
Output current Ie	max. 250mA
Voltage drop Ud	max. ≤ 3.5 V
Ondulazione residua permessa	max. 5%
Consumo a vuoto Io	tip. 10mA
Frequenza operativa	max. 500 Hz
Isteresi di comando	< 10 %
Ripetibilità	< 1 %
Temperatura permessa	-10...+60°C
Deriva in temperatura	< 10 %
Led display	giallo
Protezione circuito	incorporato
Grado di protezione	(IEC 529) IP 67
Materiale custodia	INOX303
Materiale faccia attiva	PA
Connessione	conn. in metallo M8x1
Massima coppia di serraggio Nm	4.5



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