

SENSORE INDUTTIVO - M8

Versione mini isteresi zero
Uscita connettore

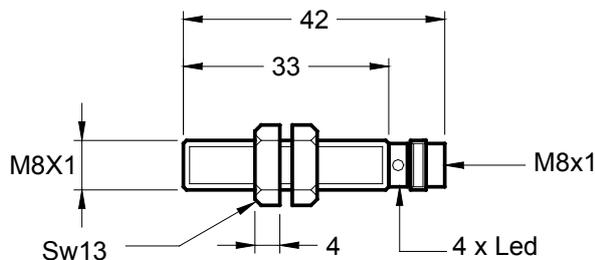
TIPI - ART. N.

SM-10-M8-S-Y7-I0 - SM105033
SM-10-M8-O-Y7-I0 - SM109001
SM-20-M8-S-Y7-I0

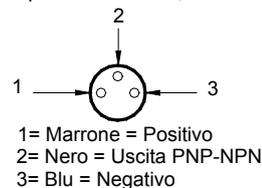
DESCRIZIONE DEL CODICE

10 = PNP
20 = NPN
M8 = M8x1 - schermato
S = normalmente aperto
O = normalmente chiuso
Y7 = conn. metallico M8x1
I0 = isteresi zero

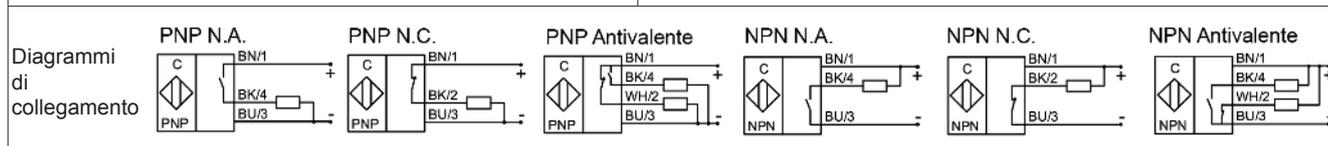
DIMENSIONI E DATI TECNICI



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



| | |
|--------------------------------|----------------------|
| Distanza di rilevamento Sn | 1 mm |
| Montaggio a filo | sì |
| Versione elettrica | 3 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. 10mA |
| Frequenza operativa | max. 2 KHz |
| Isteresi di comando | < 0 % |
| 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 | INOX 303 |
| Materiale faccia attiva | PVDF |
| Connessione | conn. metallico M8x1 |
| Massima coppia di serraggio Nm | 4.5 |



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