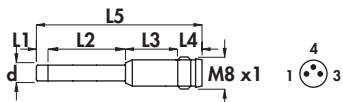
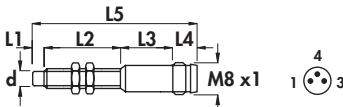


## SERIE NAMUR • Non amplificati in c.c. • Uscita a connettore M8 x 1 •

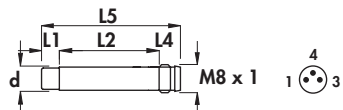
### Custodia I-3



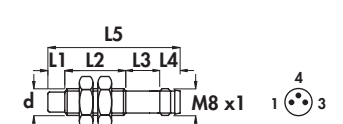
### Custodia I-4



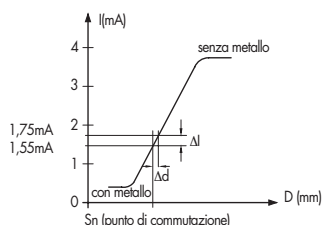
### Custodia I-8



### Custodia I-6



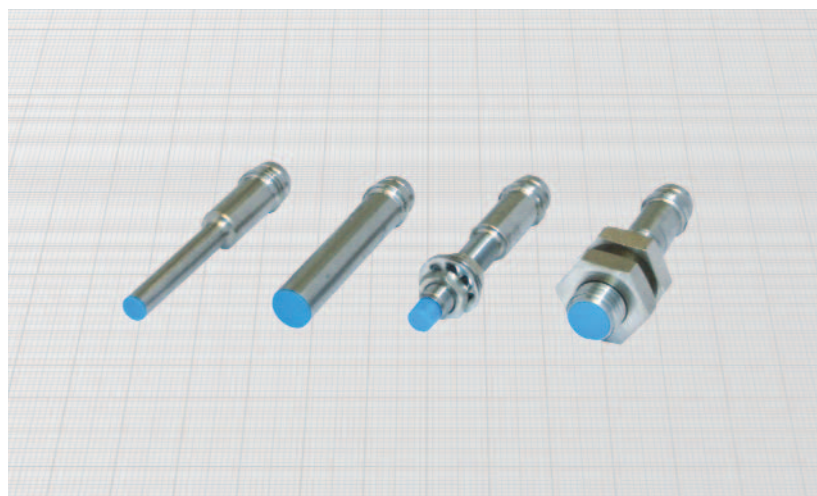
### Curva caratteristica



Diametro	M5 x 0,5	M8 x 1
Dado	Chiave	SW7
	Spess. mm	2,5
Coppia max di serraggio Nm	2	10

### Materiali:

- Custodia: acciaio inox
- Superficie sensibile: plastica



### Caratteristiche tecniche:

- Tensione di funzionamento:  $5 \div 30 \text{ Vcc}$
- Tensione di alimentazione secondo NAMUR:  $7,7 \div 9 \text{ Vcc}$
- Ondulazione residua max: 10%
- Assorbimenti a 8,2 V con  $R_x = 1000 \Omega$ 
  - con metallo:  $\leq 1 \text{ mA}$
  - senza metallo:  $\geq 3 \text{ mA}$
- Temperatura di funzionamento:  $-25^\circ \div +70^\circ \text{C}$
- Deriva termica max di  $S_1$ :  $\pm 10\%$
- Precisione della ripetibilità (R): 2%
- Grado di protezione: IP67
- Conformità alla norma EN60947-5-6
- Urti e vibrazioni secondo EN60068-2-27 EN60068-2-6
- Compatibilità elettromagnetica (EMC) secondo EN60947-5-2

Tipo di custodia	Montaggio a filo Montaggio sporgente	L1	L2	L3	L4	L5	Connettore femmina (vedi pag. H-1)	Diametro custodia (d)	Freq. max di commutazione (f)	Distanza norm. di int. (S <sub>int</sub> ) ± 10%	CODICI DI ORDINAZIONE
		mm	mm	mm	mm	mm					
I-3	•	-	22	12	5,5	39,5	11-12	4	5	0,8	<b>DC4/4900L</b>
I-4	•	-	22	12	5,5	39,5	11-12	M5 x 0,5	5	0,8	<b>DC5/4900</b>
I-8	•	-	29,5	-	5,5	35	11-12	6,5	4	1,5	<b>DC6,5/4900L</b>
I-8	•	5	24,5	-	5,5	35	11-12	6,5	3	2,5	<b>DC6,5/5900L</b>
I-6	•	-	21	8,5	5,5	35	11-12	M8 x 1	4	1,5	<b>DC8/4900</b>
I-6	•	5	16	8,5	5,5	35	11-12	M8 x 1	3	2,5	<b>DC8/5900</b>