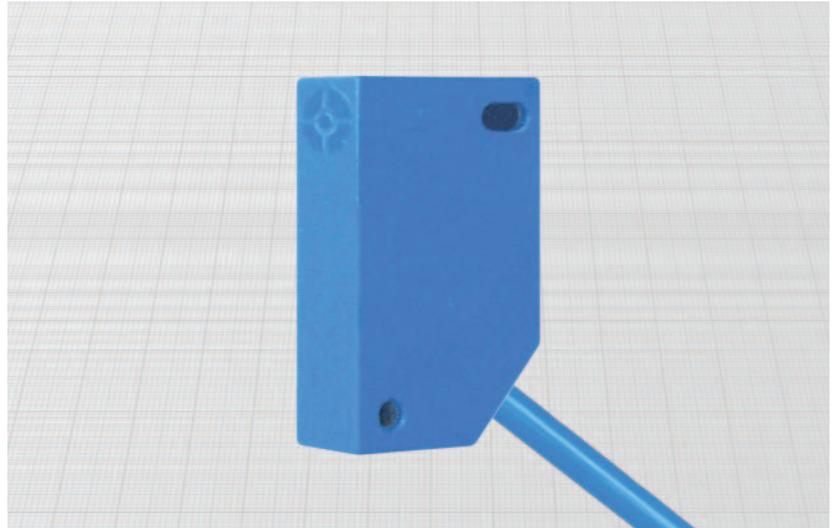
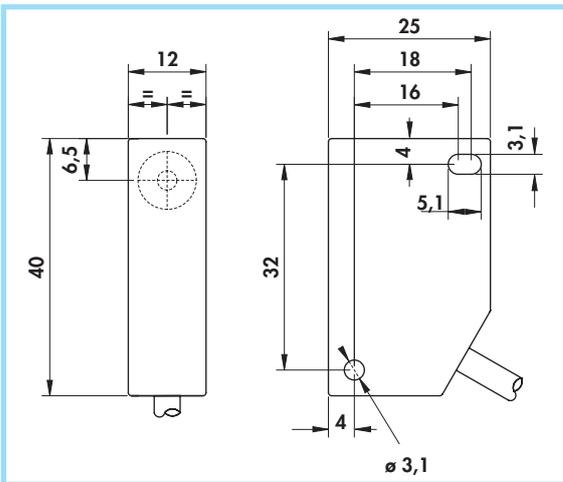
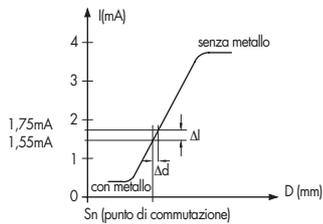


SENSORI INDUTTIVI A PARALLELEPIEDO

- **SERIE NAMUR - TIPO T**
- **Non amplificati in c.c. a 2 fili**
- **Uscita a cavo**



Curva caratteristica



Materiali:

- Cavo: 2 m PVC CEI 20 - 22 II; 90°C; 300 V; O.R.
- Custodia: 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 $8,2 \text{ V}$ 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_n : $\pm 10\%$
- Precisione della ripetibilità (R): 2%
- Grado di protezione: IP67
- Sezione conduttori interni: $0,35 \text{ mm}^2$
- Conformità alla norma EN60947-5-6
- Urti e vibrazioni secondo EN60068-2-27 EN60068-2-6
- Compatibilità elettromagnetica (EMC) secondo EN60947-5-2
- Per la versione certificata ATEX vedere il Catalogo ATEX



Montaggio a filo Montaggio sporgente	Diametro cavo	Diametro zona sensibile	Freq. max di commutazione (f)	Distanza nom. di int. (S_n) $\pm 10\%$	CODICI DI ORDINAZIONE 
	mm	mm	KHz	mm	
•	4	9	1	2	DCT/4700
•	4	9	0,8	4	DCT/5700