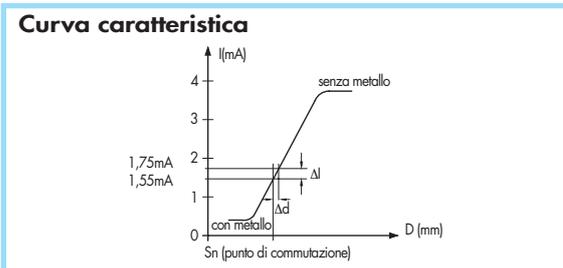
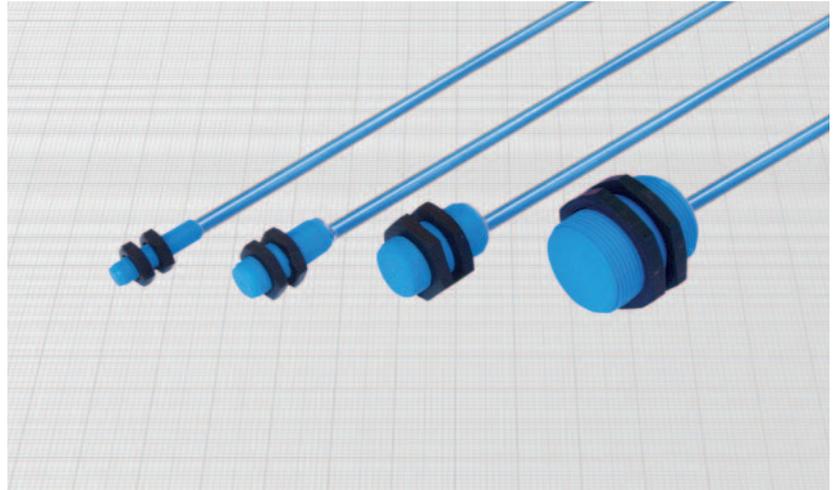
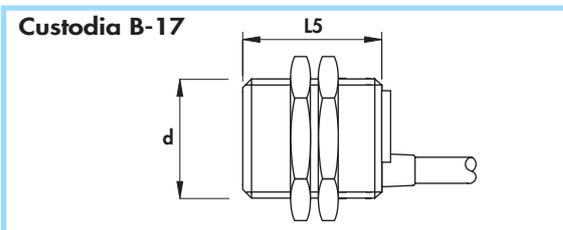
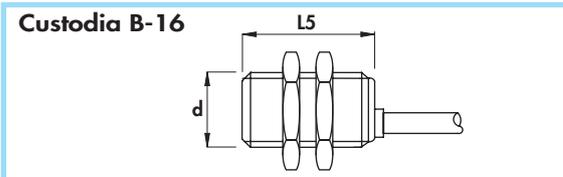
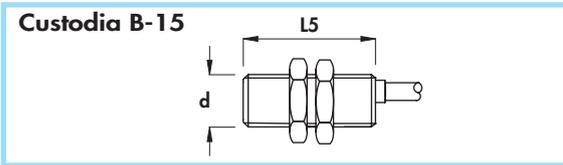
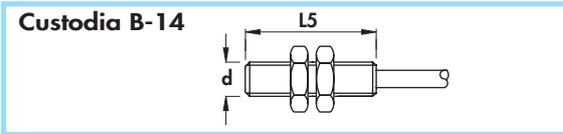


SENSORI INDUTTIVI CILINDRICI IN PLASTICA

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



Diametro	M8 x 1	M12 x 1	M18 x 1	M30 x 1,5
Dado	Chiave	SW13	SW17	SW24
	Spess. mm	4	4	4
Coppia max di serraggio Nm	1	1	5	20

Materiali:

- Cavo: 2 m PVC CEI 20 - 22 II; 90°C; 300 V; O.R.
- Custodia: plastica
- Superficie sensibile: plastica

Caratteristiche tecniche:

- Tensione di funzionamento: 5 ÷ 30 Vcc
- Tensione di alimentazione secondo NAMUR: 7,7 ÷ 9 Vcc
- Ondulazione residua max: 10%
- Assorbimenti a 8,2 V con Rx = 1000 Ω
 - con metallo: ≤ 1 mA
 - senza metallo: ≥ 3 mA
- Temperatura di funzionamento: - 25° ÷ + 70°C
- Deriva termica max di S_r: ± 10%
- Precisione della ripetibilità (R): 2%
- Grado di protezione: IP67
- Sezione conduttori interni: 0,35 mm² nei diametri 8 e 12 mm
0,75 mm² nei diametri 18 e 30 mm
- 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

Tipo di custodia	Montaggio a filo Montaggio sporgente	L1	L2	L3	L4	L5	Diametro cavo	Diametro custodia (d)	Freq. max di commutazione (f)	Distanza nom. di int. (S _i) ± 10%	CODICI DI ORDINAZIONE
		mm	mm	mm	mm	mm					
B-14	•	-	-	-	-	30	4	M8 x 1	5	1,5	DC8P/4600 DC8P/5600
B-14	•	-	-	-	-	30	4	M8 x 1	3	2,5	
B-15	•	-	-	-	-	30	4	M12 x 1	5	2	DC12P/4600 DC12P/5600
B-15	•	-	-	-	-	30	4	M12 x 1	1	4	
B-16	•	-	-	-	-	30	5	M18 x 1	1	5	DC18P/4600 DC18P/5600
B-16	•	-	-	-	-	30	5	M18 x 1	0,5	8	
B-17	•	-	-	-	-	35	5	M30 x 1,5	0,3	10	DC30P/4600 DC30P/5600
B-17	•	-	-	-	-	35	5	M30 x 1,5	0,2	15	

