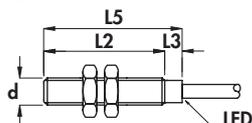
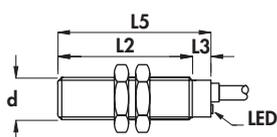


Diametri 8 - 12 - 18 mm •
 Amplificati in c.c. a 3 e 4 fili •
 Uscita a cavo •

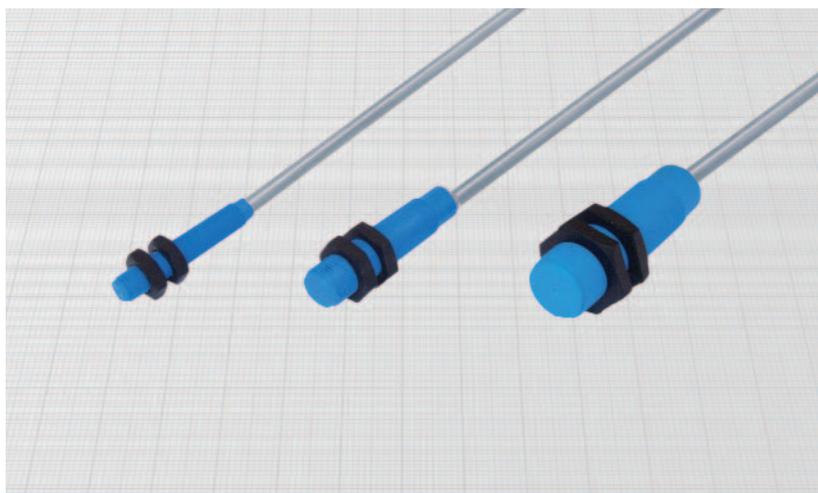
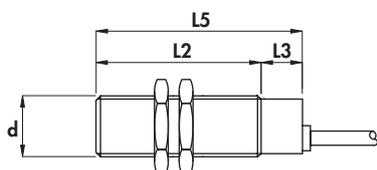
Custodia B-18



Custodia B-19



Custodia C-1



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

Materiali:

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

Caratteristiche tecniche:

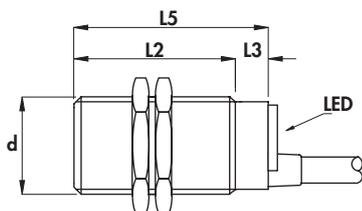
- Tensione di alimentazione (U_B): vedere codici di ordinazione
- Ondulazione residua max: 10%
- Corrente assorbita senza carico (I_0): ≤ 10 mA
- Caduta di tensione in chiusura (U_d): - nei diametri 8 e 12 mm $\leq 1,5$ V
- nel diametro 18 mm $\leq 2,2$ V
- Temperatura di funzionamento: -25° ÷ +70°C
- Deriva termica max di S_e : $\pm 10\%$
- Precisione della ripetibilità (R): $\pm 2\%$
- Isteresi max (H): 10%
- Grado di protezione: IP67
- Visualizzazione stato di uscita: LED giallo
- Sezione conduttori interni: 0,22 mm² nel diametro 8 mm
0,35 mm² nel diametro 12 mm
0,50 mm² nel diametro 18 mm
- Protezione contro il corto circuito ed il sovraccarico
- Protezione contro qualsiasi inversione dei collegamenti
- Soppressione dell'impulso iniziale
- 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	L2	L3	L5	Diametro cavo	Diametro custodia (d)	Tensione di alimentazione (U_B)	Freq. max di commutazione (f)	Corrente di impiego nom. (I_e)	Distanza nom. di int. (S_e) $\pm 10\%$	CODICI DI ORDINAZIONE			
		mm	mm	mm							PNP (uscita positiva)			
B-18	•	40	7	47	3,5	M8 x 1	7÷30	4	200	1,5		DCA8P/4609KS	DCA8P/4619KS	DCA8P/4629KS
B-18	•	40	7	47	3,5	M8 x 1	7÷30	3	200	2,5		DCA8P/5609KS	DCA8P/5619KS	DCA8P/5629KS
B-19	•	42	8	50	4	M12 x 1	5÷40	2	200	2		DCA12P/4609KS	DCA12P/4619KS	DCA12P/4629KS
B-19	•	42	8	50	4	M12 x 1	5÷40	1,5	200	4		DCA12P/5609KS	DCA12P/5619KS	DCA12P/5629KS
C-1	•	50	10	60	5	M18 x 1	5÷60	1	400	5		DCA18P/4609KS	DCA18P/4619KS	DCA18P/4629KS
C-1	•	50	10	60	5	M18 x 1	5÷60	1	400	8		DCA18P/5609KS	DCA18P/5619KS	DCA18P/5629KS
											NPN (uscita negativa)			
											Sostituire nel codice l'ultima cifra 9 con 8 (es. DCA8P/4608KS)			

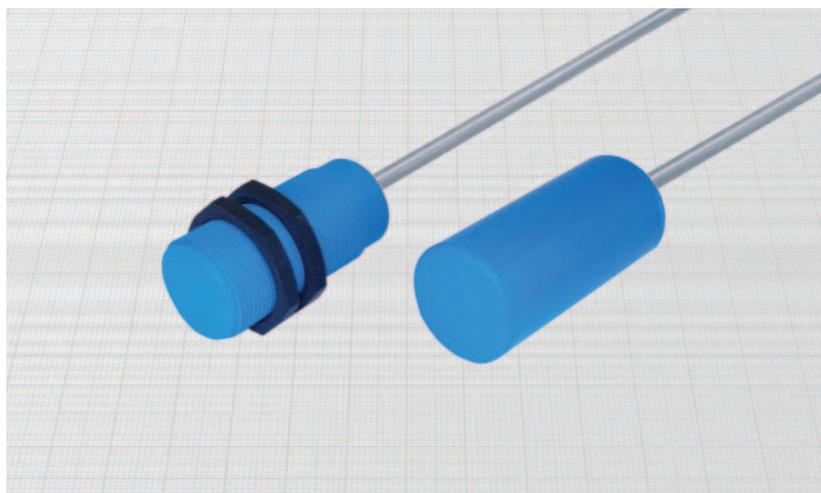
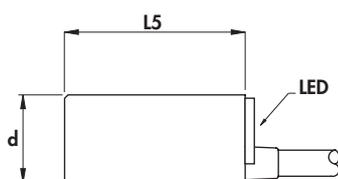
SENSORI INDUTTIVI CILINDRICI IN PLASTICA

- Amplificati in c.c. a 3 o 4 fili
- Diametri 30 - 34 mm
- Uscita a cavo

Custodia G-2



Custodia A-8



Diametro	M30 x 1,5	
Dado	Chiave	SW36
	Spess. mm	5
Coppia max di serraggio Nm	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 alimentazione (U_B): $7 \div 60V$
- Ondulazione residua max: 10%
- Corrente assorbita senza carico (I_0): $\leq 10 \text{ mA}$
- Caduta di tensione in chiusura (U_d): $\leq 2,2 \text{ V}$
- Temperatura di funzionamento: $-25^\circ \div +70^\circ\text{C}$
- Deriva termica max di S_i : $\pm 10\%$
- Precisione della ripetibilità (R): 2%
- Isteresi max (H): 10%
- Grado di protezione: IP67
- Visualizzazione stato di uscita: LED giallo
- Sezione conduttori interni: $0,50 \text{ mm}^2$
- Protezione contro il corto circuito ed il sovraccarico
- Protezione contro qualsiasi inversione dei collegamenti
- Soppressione dell'impulso iniziale
- 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	L2	L3	L5	Diametro cavo	Diametro custodia (d)	Freq. max di commutazione (f)	Corrente di impiego nom. (I_n)	Distanza nom. di int. (S_n) $\pm 10\%$	CODICI DI ORDINAZIONE		
										mm	mm	mm
G-2	•	50	10	60	6	M30 x 1,5	0,8	400	10	PNP (uscita positiva)		
G-2	•	50	10	60	6	M30 x 1,5	0,4	400	15			
										DCA30P/4609KS	DCA30P/4619KS	DCA30P/4629KS
										DCA30P/5609KS	DCA30P/5619KS	DCA30P/5629KS
A-8	•	-	-	70	6	34	0,2	400	20	DCA34P/5609LKS	DCA34P/5619LKS	DCA34P/5629LKS
										NPN (uscita negativa) Sostituire nel codice l'ultima cifra 9 con 8 (es. DCA30P/4608KS)		