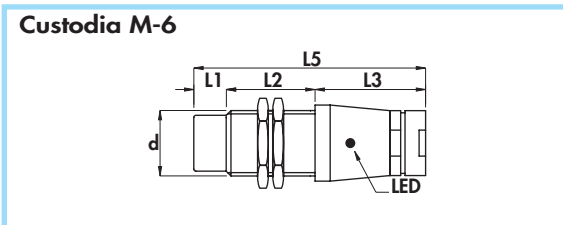
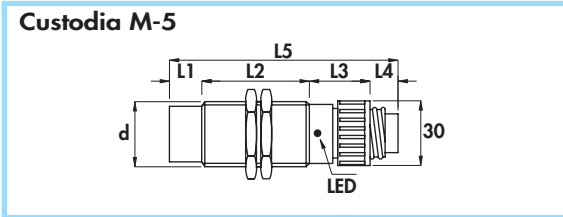
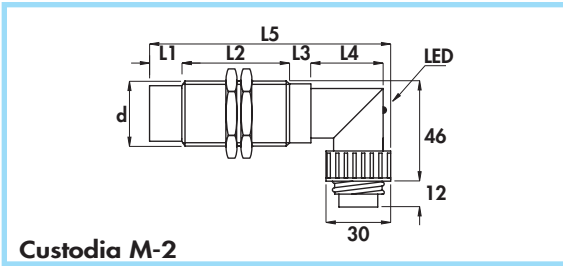


SENSORI INDUTTIVI CILINDRICI IN METALLO

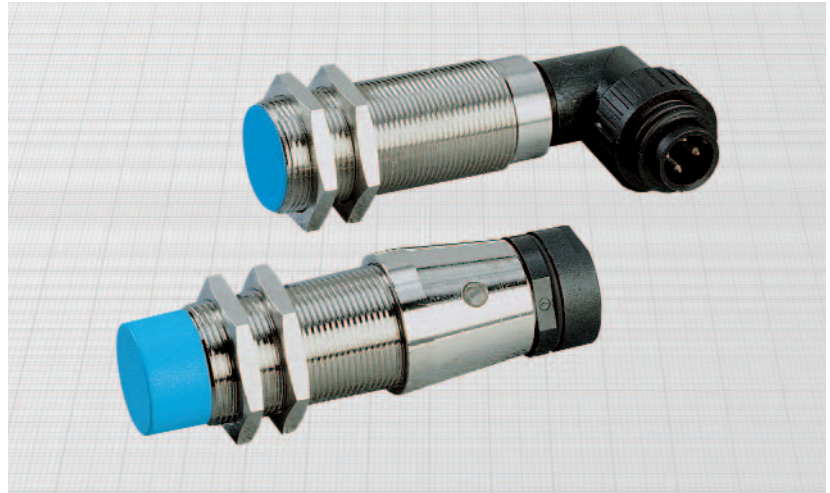
- Diametri 30 mm
- Amplificati in c.c.
- Uscita a connettore C1 - C2



Diametro	M30 x 1,5	
Dado	Chiave	SW36
	Spess. mm	5
Coppia max di serraggio Nm	80	

Materiali:

- Custodia: ottone nichelato
- Superficie sensibile e attacco connettore: plastica



Caratteristiche tecniche:

- Tensione di alimentazione (U_B): $7 \div 60$ Vcc
- Ondulazione residua max: 10%
- Corrente assorbita senza carico (I_0): ≤ 10 mA
- Caduta di tensione in chiusura (U_d): $\leq 2,2$ V
- Temperatura di funzionamento: $-25^\circ \div +75^\circ\text{C}$
- Deriva termica max di S_v : $\pm 10\%$
- Precisione della ripetibilità (R): 2%
- Isteresi max (H): 10%
- Grado di protezione: IP65
- Visualizzazione stato di uscita: LED giallo
- 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	L1	L2	L3	L4	L5	Connettore femmina (v. pag. 1-9)	Diametro custodia (d)	Freq. max di commutazione (f)	Corrente di impiego nom. (I_b)	Distanza nom. di in. (S_v) $\pm 10\%$	CODICI DI ORDINAZIONE		
		mm	mm	mm	mm	mm						n°	mm	KHz
M-2	•	-	65	10	40	115	1	M30 x 1,5	0,8	400	10			
M-5	•	-	65	28	13	106	1	M30 x 1,5	0,8	400	10			
M-2	•	15	50	10	40	115	1	M30 x 1,5	0,4	400	15			
M-5	•	15	50	28	13	106	1	M30 x 1,5	0,4	400	15			
												NPN (uscita negativa)		
												Sostituire nel codice l'ultima cifra 9 con 8 (es. DCA30/4208KS)		
												PNP (uscita positiva)		
M-6	•	-	56	51	-	107	2	M30 x 1,5	0,8	400	10			
M-6	•	15	41	51	-	107	2	M30 x 1,5	0,4	400	15	DCA30/5E09KS	DCA30/5E19KS	DCA30/5E29KS
												NPN (uscita negativa)		
												Sostituire nel codice l'ultima cifra 9 con 8 (es. DCA30/4E08KS)		