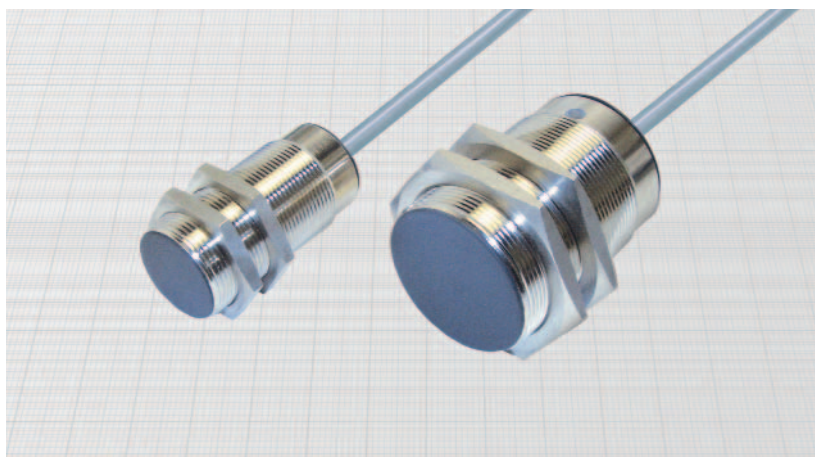
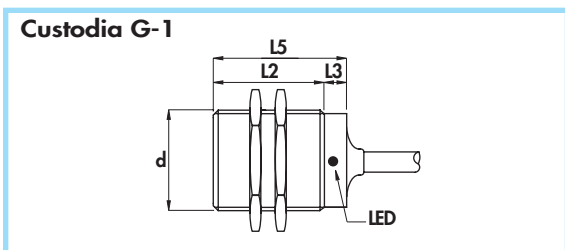
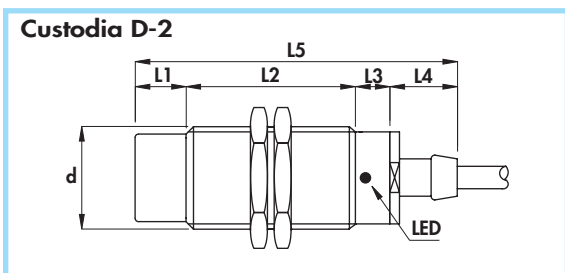
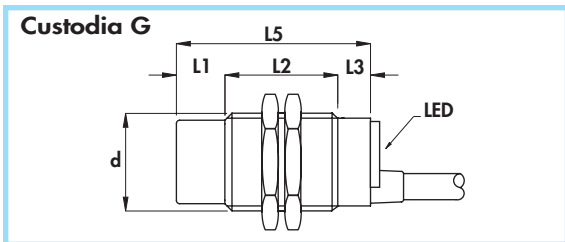




**AMPLIFICATI IN c.c. a 3 e 4 fili - diametri 30 - 45 mm •  
Certificati ATEX II 3GD per zona 2;22 •  
Uscita a cavo •**



Diametro	M30 x 1,5	M45 x 1,5
Dado	Chiave SW36	SW55
Spess. mm	5	5
Coppia max di serraggio Nm	80	70

**Materiali:**

- Cavo: 2 m PVC; 90°C; 300 V; O.R.
- Custodia: ottone nichelato
- Superficie sensibile: plastica

**Caratteristiche tecniche:**

- Tensione di alimentazione ( $U_B$ ): 7 ÷ 60 Vcc
- Ondulazione residua max: 10%
- Corrente assorbita senza carico ( $I_0$ ): ≤ 10 mA
- Caduta di tensione in chiusura ( $U_d$ ): < 2,2 V
- Temperatura di funzionamento: -20° ÷ +60°C
- Deriva termica max di S: ± 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 mm<sup>2</sup>
- Marcatura: II 3D IP67 T80°C X  
II 3G EEx nA IIC T6 X
- Protezione contro il corto circuito ed il sovraccarico
- Protezione contro qualsiasi inversione dei collegamenti
- Soppressione dell'impulso iniziale
- Compatibilità elettromagnetica (EMC) secondo EN60947-5-2
- Conformi a: EN50014/EN60079-15/EN50281-1-1
- Urti e vibrazioni secondo EN60068-2-27 EN60068-2-6

Consultare le istruzioni di installazione per area pericolosa

Tipo di custodia	Montaggio a filo Montaggio sporgente	L1	L2	L3	L4	L5	Diametro cavo	Diametro custodia (d)	Freq. max di commutazione (f)	Corrente di impiego nom. (I <sub>e</sub> )	Distanza nom. di int. (S <sub>ci</sub> ) ± 10%	CODICI DI ORDINAZIONE		
												PNP (uscita positiva)		
		mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	KHz	mA	mm	NA	NC	NA + NC
G	•	-	50	10	-	60	6	M30 x 1,5	0,8	200	10			
D-2	•	-	65	10	20	95	6	M30 x 1,5	0,8	200	10	DCA30/4609KS3GD	DCA30/4619KS3GD	DCA30/4629KS3GD
G	•	15	35	10	-	90	6	M30 x 1,5	0,4	200	15	DCA30/4709KS3GD	DCA30/4719KS3GD	DCA30/4729KS3GD
D-2	•	15	50	10	20	95	6	M30 x 1,5	0,4	200	15	DCA30/5609KS3GD	DCA30/5619KS3GD	DCA30/5629KS3GD
G-1	•	10	50	10	-	60	6	M45 x 1,5	0,15	200	20	DCA30/5709KS3GD	DCA30/5719KS3GD	DCA30/5729KS3GD
												DCA45/4609KS3GD	DCA45/4619KS3GD	DCA45/4629KS3GD
												NPN (uscita negativa)		
												Sostituire nel codice l'ultima cifra 9 con 8 (es. DCA30/4608KS3GD)		
		mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	KHz	mA	mm	NA	NC	NA + NC