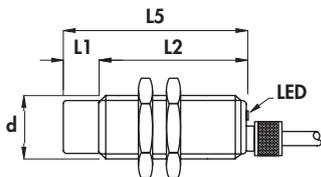
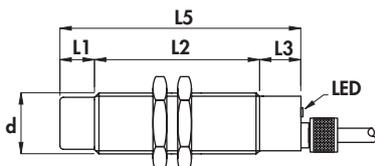


Grado di protezione IP68 •
Amplificati in c.c. a 3 e 4 fili •
Uscita a cavo e a connettore M12 x 1 •

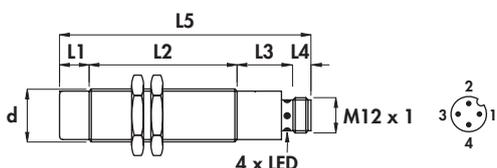
Custodia J-1



Custodia J-2



Custodia I-12



Diametro	M18 x 1	
Dado	Chiave	SW24
	Spess. mm	4
Coppia max di serraggio Nm	35	

Materiali:

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



Generalità:

Questa nuova serie risolve definitivamente il problema dell'ingresso di liquidi all'interno dei sensori. Grazie alle barriere interne a tenuta ermetica essi possono essere sottoposti a continui getti di liquidi in pressione anche in presenza di sbalzi termici. Trovano applicazione negli impianti di lavaggio automatici, nelle macchine soggette a getti di vapore e in applicazioni ad immersione continua.

Caratteristiche tecniche:

- Tensione di alimentazione (U_B): 7 ÷ 60 Vcc
- Ondulazione residua max: 10%
- Corrente di impiego nominale (I_e): 400 mA
- Corrente assorbita senza carico (I_o): ≤ 10 mA
- Caduta di tensione in chiusura (U_d): ≤ 2,2 V
- Temperatura di funzionamento: -25° ÷ +75°C
- Deriva termica max di S_1 : ± 10%
- Precisione della ripetibilità (R): 2%
- Isteresi max (H): 10%
- Grado di protezione: IP68
- Visualizzazione stato di uscita: LED giallo
- Sezione conduttori interni: 0,50 mm²
- 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	Diametro cavo	Connettore femmina custodia (vedi pag. H - 1)	Diametro custodia (d)	Freq. max di commutazione (f)	Distanza nom. di int. (S_n) ± 10%	CODICI DI ORDINAZIONE		
												PNP (uscita positiva)		
												mm	mm	mm
J-1	•	-	50	-	-	50	5	-	M18 x 1	1	5			
J-1	•	10	40	-	-	50	5	-	M18 x 1	1	8	DCA18/4A09KSJ	DCA18/4A19KSJ	-
												DCA18/5A09KSJ	DCA18/5A19KSJ	-
J-2	•	-	58	12	-	70	5	-	M18 x 1	1	5			
J-2	•	10	48	12	-	70	5	-	M18 x 1	1	8	DCA18/4609KSJ	DCA18/4619KSJ	DCA18/4629KSJ
												DCA18/5609KSJ	DCA18/5619KSJ	DCA18/5629KSJ
I-12	•	-	50	19	8	77	-	6-8B-10	M18 x 1	1	5			
I-12	•	10	50	19	8	87	-	6-8B-10	M18 x 1	1	8	DCA18/4309KSJ	DCA18/43C9KSJ	DCA18/4329KSJ
												DCA18/5309KSJ	DCA18/53C9KSJ	DCA18/5329KSJ
												NPN (uscita negativa)		
												Sostituire nel codice l'ultima cifra 9 con 8 (es. DCA18/4A08KSJ)		
												(*) Nota: Nella versione a connettore utilizzare il filo bianco.		