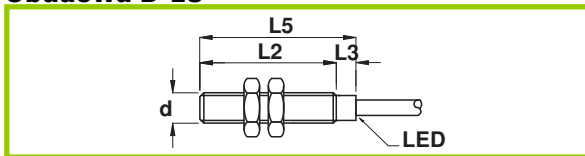


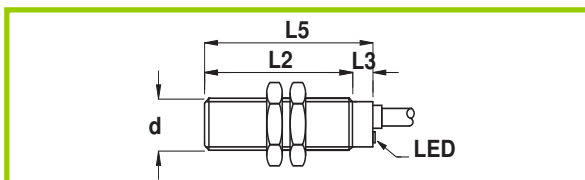
Cylindryczny czujnik indukcyjny w plastikowej obudowie

- Średnice 8 – 12 - 18 mm
- Ze wzmacniaczem d.c. 3 i 4 przewodowe
- Z kablem

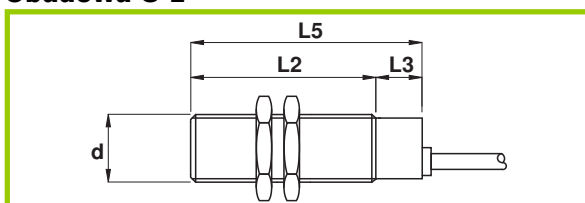
Obudowa B-18



Obudowa B-19



Obudowa C-1



Średnica	M8 x 1	M12 x 1	M18 x 1
Nakrętka	SW13	SW17	SW24
Rozmiar	4	4	4
Grubość mm	4	4	4
Max moment dokręcający Nm	1	1	5

Materiały:

- kabel: 2 m PVC CEI 20 – 22 II; 90°C; 300 V; O.R.
- obudowa: tworzywo sztuczne
- głowica pomiarowa: tworzywo sztuczne

Dane techniczne:

- Napięcie zasilania (U_B): zobacz w tabeli
- Max tętnienia: 10%
- Pobór prądu w stanie niewzbudzonym (I_o): $\leq 10\text{mA}$
- Spadek napięcia (U_d): $\leq 1,5\text{V}$ dla 8 i 12 mm
 $\leq 2,2\text{V}$ dla 18 mm
- Zakres temperatury: $-25 \div +70^\circ\text{C}$
- Wpływ temp. na strefę działania S_r : max $\pm 10\%$
- Powtarzalność (R): 2%
- Histereza (H): 10%
- Stopień ochrony: IP67
- Dioda stanu styku: żółta LED
- Przekrój przewodów: $0,22\text{mm}^2$ dla 8 mm
 $0,35\text{mm}^2$ dla 12 mm
 $0,50\text{mm}^2$ dla 18 mm
- Zabezpieczenie przed przeciążeniem i zwarcieniem
- Zabezpieczenie przed niewłaściwym podłączeniem
- Tłumienie początkowych, nieustalonych impulsów
- Kompatybilność EMC zgodna z EN60947-5-2 CE
- Odporność na drgania i wibracje zgodna z EN60068-2-27
EN60068-2-6

obudowa	montaż wbud [FL] niewbud [no FL]	L2 mm	L3 mm	L5 mm	średnica kabla mm	średnica obudowy (d) mm	napięcie zasilania (U_B) V (min-max)	max częstotliwość przełączania (f) KHz	nominalny prąd (I_a) mA	strefa działania S_n $\pm 10\%$ mm	kod zamówienia		
											PNP (positive switching)		
											NO	NC	NO + NC
B-18	•	40	7	47	3,5	M8x1	7÷30	4	200	1,5	DCA8P/4609KS	DCA8P/4619KS	DCA8P/4629KS
B-18	•	40	7	47	3,5	M8x1	7÷30	3	200	2,5	DCA8P/5609KS	DCA8P/5619KS	DCA8P/5629KS
B-19	•	42	8	50	4	M12x1	5÷40	2	200	2	DCA12P/4609KS	DCA12P/4619KS	DCA12P/4629KS
B-19	•	42	8	50	4	M12x1	5÷40	1,5	200	4	DCA12P/5609KS	DCA12P/5619KS	DCA12P/5629KS
C-1	•	50	10	60	5	M18x1	5÷60	1	400	5	DCA18P/4609KS	DCA18P/4619KS	DCA18P/4629KS
C-1	•	50	10	60	5	M18x1	5÷60	1	400	8	DCA18P/5609KS	DCA18P/5619KS	DCA18P/5629KS

NPN (negative switching)		
w kodzie zastępujemy ostatnią cyfrę 9 na 8 (np. DCA8P/4608KS)		
NO	NC	NO + NC