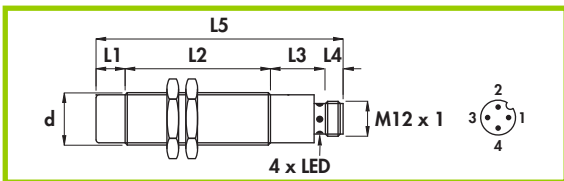


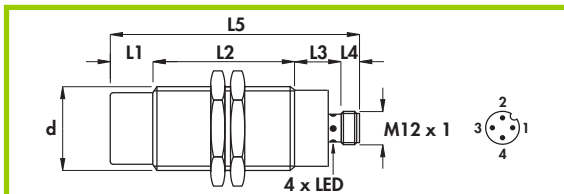
Cylindryczny czujnik indukcyjny w metalowej obudowie

- Średnice 18 - 30 - 45 mm
- Ze wzmacniaczem d.c.
- Złącze elektryczne M12x1

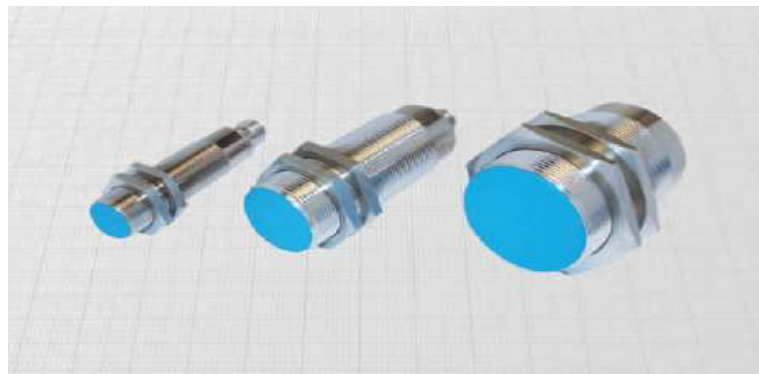
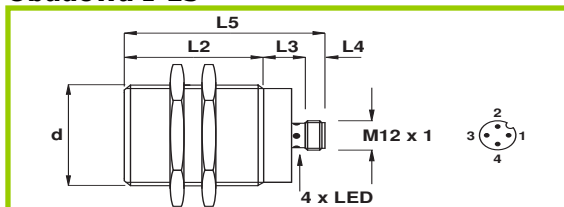
Obudowa I-12



Obudowa I-2



Obudowa I-15



Dane techniczne:

- Napięcie zasilania (U_B): średnica 18 mm 5 ÷ 60 Vdc
średnice 30 i 45 mm 7 ÷ 60 Vdc
- Max tętnienia: 10%
- Pobór prądu w stanie niewzbudzonym (I_o): ≤ 10mA
- Spadek napięcia (U_d): ≤ 2,2V
- Zakres temperatury: -25 ÷ +75°C
- Wpływ temp. na strefę działania S_r : max ± 10%
- Powtarzalność (R): 2%
- Histereza (H): 10%
- Stopień ochrony: IP67
- Dioda stanu styku: żółta LED
- Zabezpieczenie przed przecięciem i zwarcie
- Zabezpieczenie przed niewłaściwym podłączeniem
- Tłumienie początkowych, błędnych impulsów
- Kompatybilność EMC zgodna z EN60947-5-2 **CE**
- Odporność na drgania i wibracje zgodna z EN60068-2-27 EN60068-2-6

Średnica		M18 x 1	M30 x 1,5	M45 x 1,5
Nakrętka	Rozmiar	SW24	SW36	SW55
	Grubość mm	4	5	5
Max moment dokręcający Nm		35	80	70

Materiały:

- obudowa: mosiądz niklowany
- głowica pomiarowa: tworzywo sztuczne

	montaż wbud [FL] niewbud.[no FL]	L1	L2	L3	L4	L5	złącze żeńskie	średnica obudowy (d)	max częstotliwość przełączania (f)	nominalny prąd (I_e)	strefa działania S_n ±10%	kod zamówienia		
												PNP (positive switching)		
												NO	NC	NO + NC
I-12	•	-	50	19	8	77	6-8B-10	M18x1	1	400	5			
I-12	•	10	50	19	8	87	6-8B-10	M18x1	1	400	8	DCA18/4309KS	DCA18/43C9KS	DCA18/4329KS
I-2	•	-	65	17	8	90	6-8B-10	M30x1,5	0,8	400	10	DCA18/5309KS	DCA18/53C9KS	DCA18/5329KS
I-2	•	15	50	17	8	90	6-8B-10	M30x1,5	0,4	400	15	DCA30/4309KS	DCA30/43C9KS	DCA30/4329KS
I-2	•	15	50	17	8	90	6-8B-10	M30x1,5	0,4	400	15	DCA30/5309KS	DCA30/53C9KS	DCA30/5329KS
I-15	•	-	50	19	8	77	6-8B-10	M45x1,5	0,15	400	20	DCA45/4309KS	DCA45/43C9KS	DCA45/4329KS
												NPN (negative switching)		
												w kodzie zastępujemy ostatnią cyfrę 9 na 8 (np. DCA18/4308KS)		
												NO	NC	NO + NC