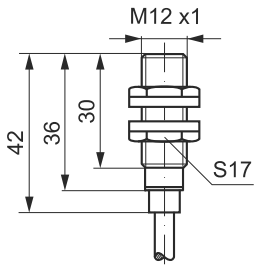
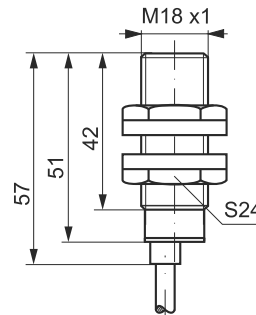
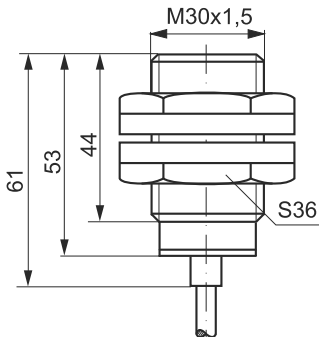


CZUJNIKI INDUKCYJNE ISKROBEZPIECZNE



Czujniki indukcyjne PCIN są zamiennikami czujników typu NAMUR

Obudowa	M12	M18	M30
	Kabel	Kabel	Kabel
	2 mm	5 mm	10 mm
			

Dane techniczne

Nominalna strefa działania	2 mm	5 mm	10 mm
Czoło	wbudowane	wbudowane	wbudowane
Napięcie zasilania	7-18 VDC	7-18 VDC	7-18 VDC
Prąd wyjściowy: metal przed czołem czujnika	≤1 mA	≤1 mA	≤1 mA
Prąd wyjściowy: brak metalu przed czołem czujnika	≥ 2,2 mA	≥ 2,2 mA	≥ 2,2 mA
Częstotliwość przełączania	1000 Hz	500 Hz	200 Hz
Powtarzalność	< 1 % (Sn)	< 1 % (Sn)	< 1 % (Sn)
Histeresa przełączania	≤10 %	≤10 %	≤10 %
Temperatura pracy	-25...60°C	-25...60°C	-25...60°C
Stopień ochrony	IP67	IP67	IP67
Materiał czoła czujnika	POM	POM	POM
Materiał obudowy	mosiądz niklowany	mosiądz niklowany	mosiądz niklowany
Wyprowadzenie	kabel 2m	kabel 2m	kabel 2m

Kody produktów

	PCIN 2	PCIN 5	PCIN 10
--	--------	--------	---------

Czujniki PCIN posiadają Certyfikat Badania typu WE:
KDB 04ATEX244 wraz z załącznikiem KDB 04ATEX244/1

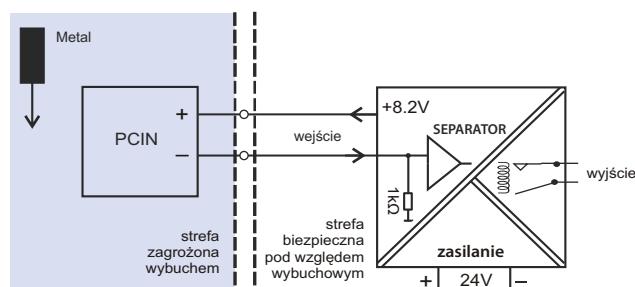
oraz posiada cechę



I M1 Ex ia I Ma
II 2G Ex ia IIC T6 Gb
II 2D Ex ia IIIC T=85°C Db

System jakości produkcji, kontroli i badań wyrobu spełnia wymagania dyrektywy 94/9/WE co potwierdza powiadomienie o zapewnieniu jakości nr GIG 11ATEXQ066 wydany przez Główny Instytut Górnictwa – jednostkę notyfikowaną nr 1453.

CE 1453



Współtaca czujnika PCIN z separatorem

W ofercie posiadamy różne modele separatorów