

Indukcyjne czujniki zbliżeniowe **PRĄD STAŁY DC** **IS**

IS 44-02
IS 44-12
IS 44-06
IS 44-16

Strefa działania:

0+0,8 mm

Czoło:

wbudowane

Polaryzacja wyjścia:

PNP

Funkcja wyjścia:

NO lub NC

Obudowa:

stal nierdzewna

--	--	--	--

Typ	IS 44-02	IS 44-12	IS 44-06	IS 44-16
Obudowa	φ4	φ4	φ4	φ4
Strefa działania (mm)	0,8	0,8	0,8	0,8
Czoło	wbudowane	wbudowane	wbudowane	wbudowane
Cechy specjalne				
Częstotliwość (Hz)	3000	3000	3000	3000
Powtarzalność	< 5% Sn	< 5% Sn	< 5% Sn	< 5% Sn
Rodzaj wyprowadzenia	kabel	kon. M8/3pin	kabel	kon. M8/3pin
Polaryzacja wyjścia	PNP	PNP	PNP	PNP
Funkcja wyjścia	NO	NO	NC	NC
Napięcie zasilania	10 ÷ 30 V DC	10 ÷ 30 V DC	10 ÷ 30 V DC	10 ÷ 30 V DC
Prąd bez wysterowania	≤10 mA	≤10 mA	≤10 mA	≤10 mA
Prąd obciążenia	200 mA	200 mA	200 mA	200 mA
Histeresa przełączania	5 % Sn	5 % Sn	5 % Sn	5 % Sn
Sygnalizacja zasilania				
Sygn. funkcji wyjścia	LED	LED	LED	LED
Materiał obudowy	stal nierdzewna	stal nierdzewna	stal nierdzewna	stal nierdzewna
Stopień ochrony	IP 67	IP 67	IP 67	IP 67
Temperatura pracy	-25°C ÷ +70°C	-25°C ÷ +70°C	-25°C ÷ +70°C	-25°C ÷ +70°C
Współczynniki korekcji:	Al: 0,45 Cu: 0,4 Ms: 0,5 V2A: 0,85 CrNi: 0,9	Al: 0,45 Cu: 0,4 Ms: 0,5 V2A: 0,85 CrNi: 0,9	Al: 0,45 Cu: 0,4 Ms: 0,5 V2A: 0,85 CrNi: 0,9	Al: 0,45 Cu: 0,4 Ms: 0,5 V2A: 0,85 CrNi: 0,9

Schemat wyprowadzeń:

