

GWARANCJA

Czujnik optyczny cieczy **PCOpt**

**2AK Sp. z o.o. Sp. K. Andrzej Koźbiał, Adam Koźbiał
udziela gwarancji na bezawaryjne działanie czujnika
optycznego cieczy PCOpt**

Numer fabryczny czujnika :

Okres gwarancji wynosi miesięcy od daty zakupu.
Karta gwarancyjna jest ważna wyłącznie z dokumentem zakupu

1. Warunki gwarancji

- a. Czujnik PCOpt powinien być użytkowany zgodnie z przeznaczeniem.
- b. Gwarancja obejmuje uszkodzenia i/lub ewentualne wady czujnika ujawnione w okresie trwania gwarancji i powstałe z winy producenta
- c. Gwarancja nie obejmuje uszkodzeń powstałych w skutek niewłaściwego montażu lub użytkowania.
- d. W razie ujawnienia uszkodzeń, o których mowa w punkcie b, zostaną one bezpłatnie usunięte lub wadliwy produkt zostanie bezpłatnie wymieniony na nowy, gdy nie istnieje możliwość usunięcia usterki.

Data sprzedaży

Pieczęć i podpis sprzedawcy

.....

.....

2. Opis ogólny

Czujnik optyczny cieczy PCOpt służy do detekcji cieczy. W przypadku kontaktu z wodą lub inną cieczą czujnik zmienia stan wyjścia sygnałowego z potencjału wysokiego na niski. Sygnał ten jest wykorzystany do generowania sygnału alarmowego przez centralkę monitoringu. Czujnik wyposażony jest w długi przewód łączeniowy (15 m) pozwalający na umieszczenie czujnika przy dnie zbiornika lub na dnie głębokiego pizometru. W przypadku montażu czujnika w strefie zagrożenia wybuchem przedłużenie przewodu łączeniowego należy wykonać w puszcze łączeniowej EX z odpowiednim stopniem ochrony IP.

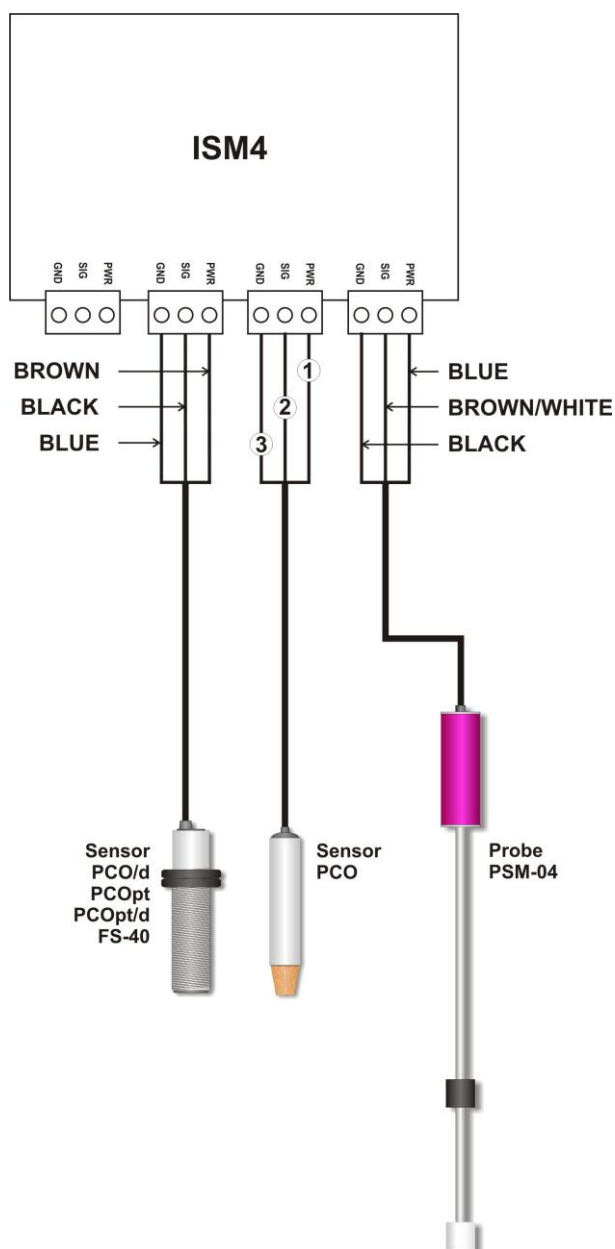


Wygląd czujnika oparów PCOpt



3. Sposób montażu

Końcówki żył przewodu łączeniowego należy przymocować do odpowiednich zacisków modułu bariery iskrobezpiecznej: przewód brązowy do zacisku PWR, czarny do zacisku SIG, a przewód niebieski do zacisku GND.



Uwaga: Wszelkie podłączenia należy wykonywać przy wyłączonym zasilaniu centralki monitoringu!

4. Dane techniczne

Długość:	66 mm
Średnica:	12 mm
Zasilanie:	12V DC, 40 mA
Zakres temperatur pracy:	-30 °C – +50 °C
Wykrywane substancje:	Ciecze
Długość przewodu łączeniowego	15 m
<i>Terminal bariery iskrobezpiecznej:</i> PWR SIG GND	<i>Kolor przewodu:</i> Brązowy Czarny Niebieski

Opracował:

Damian Domański

Product Manager

tel.: +48 509 101 230

www.2ak.pl

