

Karta Katalogowa

Czujnik zalania

Indeks:
ACCWATERLK



Przemysłowy czujnik wycieku wody wykrywa i ostrzega o potencjalnym wycieku wody. Gdy woda wejdzie w kontakt z sondą czujnika, aktywuje przekaźnik, który może wyzwoić alarm SMS wysłany z urządzenia SMSEagle. Czujnik wycieku wody został zaprojektowany zgodnie ze standardem branżowym IP66, zapewniając wodoodporność i pyłoszczelność. Obwód sterujący ma minimalną energię potencjalną, co zmniejsza ryzyko zapłonu łatwopalnych lub palnych substancji.

Szczegóły sprzętowe

Zasilanie:	5V
Prąd pracy:	< 60mA
Prąd spoczynkowy:	<25mA
Stopień ochrony IP:	IP66
Czas reakcji:	< 50ms
Medium pomiarowe:	water
Temperatura pracy:	-5°C ~ +60°C
Waga:	200g
Wymiary:	59 x 32 mm
Długość kabla:	3m

- Końcówka sondy czujnika jest skierowana pionowo w dół do podłoża. Czujnik powinien być umieszczony w dolnym punkcie płaskiej powierzchni.
- Jeśli konieczne jest wykrycie niewielkiej ilości wody (nie do określonej głębokości), dobrą praktyką jest umieszczenie pod sondą tacy z gąbką.

Przydatne linki zewnętrzne

Akcesoria do produktów: <https://www.smseagle.eu/products/accessories/?lang=pl>

Cechy

- Łatwa instalacja
- Wyjście sygnału przekaźnikowego kompatybilne z wejściem cyfrowym SMSEagle
- Sonda jest wykonana z wytrzymałego stopu i wyposażona w wodoodporny kabel
- Silna odporność na zakłócenia i długoterminowa stabilność

Schemat połączeń

Biały -----	Dl1
Niebieski -----	Dl2 (opcjonalnie)
Czerwony -----	5V
Żółty -----	GND
Brązowy -----	GND