

## LW110-4-20/REC

bezprzewodowy odbiornik dla czujników poziomu cieczy z wyjściem analogowym 4-20 mA

Bezprzewodowy odbiornik dla czujników poziomu cieczy z wyjściem analogowym 4-20 mA. W połączeniu z dedykowanym czujnikiem i odświeżaniem danych pomiarowych co 5 sekund pozwala na bieżącą kontrolę poziomu cieczy w zbiorniku. Komunikacja bezprzewodowa odbywa się na dystansie do 1 km.

### Najważniejsze cechy

- odświeżanie danych pomiarowych co 5 sekund
- wyjścia analogowe 4-20 mA
- daleki zasięg komunikacji bezprzewodowej - odległość między czujnikiem a wyświetlaczem do 1000 m
- łatwy montaż dzięki zastosowaniu bezprzewodowych czujników
- szczelna obudowa IP65
- szeroki wachlarz zastosowań dzięki dużej gamie kompatybilnych czujników



### Modele

- W110-4-20/REC - odbiornik z wyjściem analogowym 4-20 mA

### Zestawy z czujnikami

- LW110-4-20/SC10 LW110-4-20/REC z czujnikiem pojemnościowym SC10
- LW110-4-20/SU10 LW110-4-20/REC z czujnikiem ultradźwiękowym SU11
- LW110L-4-20/SU11 LW110-4-20/REC z czujnikiem ultradźwiękowym SU12

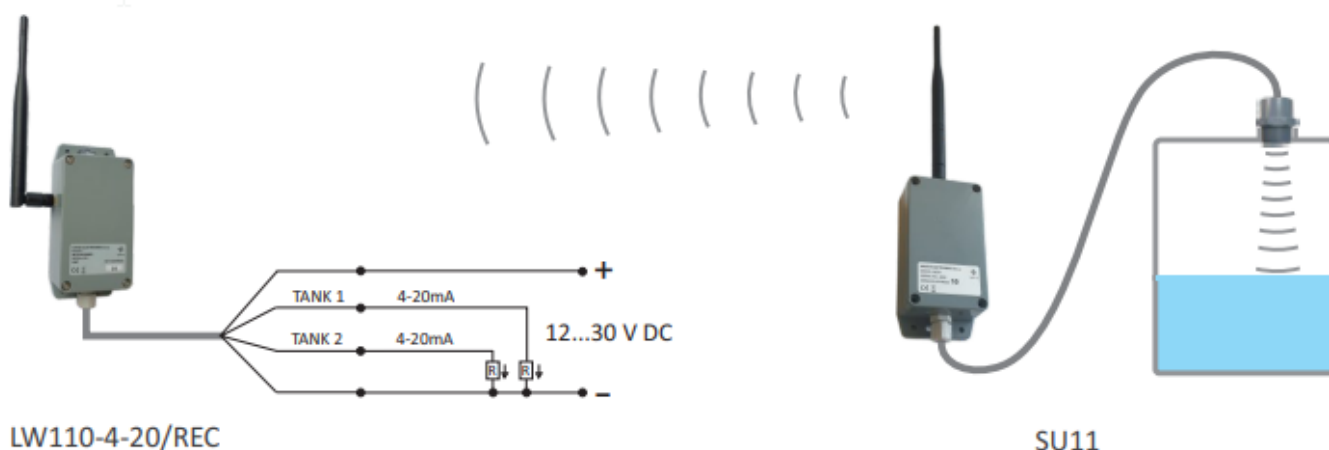


## Dane techniczne

Napięcie robocze	12...30V DC
Pobór mocy	max 80 mA
Wyjście sygnału	4-20 mA; 4 mA = pusty; 20 mA = pełny; 3,6 mA = ERROR (brak sygnału z czujnika)
Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją	TAK
Ochrona przed napięciem przemijającym	TAK
Zakres temperaturowy pracy	-30...+55°C
Podłączenie kabla	wewnętrzne zaciski PCB
Pasma transmisji / komunikacji	868 MHz
Wejście antenowe	50 Ohm, złącze SMA
Zasięg transmisji	do 1 km (do 2 km z anteną yagi)
Obudowa, waga	ABS, IP65, 145 x 65 x 42 mm, 170g

## Schemat podłączenia

### CONNECTING



## Akcesoria opcjonalne

- antena zewnętrzna z kablem 3 m, montaż magnetyczny
- antena YAGI
- repeater

