

Link do produktu: <https://mediasort.pl/czujnik-wstd-800-01-dsk15-p-11608.html>

Czujnik WSTD-800-01-DS/K1.5

Cena brutto	1 191,00 zł
Cena netto	968,29 zł
Dostępność	Dostępność - 3 dni
Czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	B674
Producent	Mikster

Opis produktu

Radiowy czujnik temperatury jest modulem pomiarowym, którego odczyt jest możliwy poprzez łącze radiowe. Jego stosowanie jest zalecane wszędzie tam, gdzie tworzenie instalacji przewodowej jest utrudnione lub niewskazane. Czujnik umożliwia nieprzerwaną rejestrację temperatury, wilgotności do 136 godzin z częstotliwością rejestracji co 1 minutę. Odczyt rejestracji czujnika jest możliwy poprzez radiową centralkę rejestrującą podłączoną do komputera z zainstalowanym oprogramowaniem LOGGISOFT. Wbudowany wyświetlacz LCD ułatwia obsługę urządzenia, oraz umożliwia lokalną wizualizację pomiarów.

Czujnik **WSTD-800-01-DS/K 1,5m**
ZASILANIE:

Dane techniczne
bateria litowa 3.6V

WYMIARY:

82x80x57mm
(sonda pomiarowa umieszczona na koncu przewodu o długości 150cm)

WYŚWIETLACZ:

2 diody sygnalizacyjne LED

WAGA:

200 g

OBUDOWA :

ET210F ABS

STOPIEŃ OCHRONY:

element pomiarowy: IP 30
od czoła: IP 65

ZAKRES POMIARU TEMPERATURY:

Sonda CLIP: -40..85 °C

ROZDZIELCZOŚĆ POMIARU TEMPERATURY:

0.1 °C

DOKŁADNOŚĆ POMIARU TEMPERATURY:

0,5 °C

WARUNKI PRACY:

Temperatura pracy -20 °C .. +85 °C
Temperatura składowania -40 °C .. +85 °C
Wilgotność : 0..75%

TRANSMISJA DANYCH :
Parametry toru radiowego:

Czułość: -100dBm,
Moc wyjściowa nadajnika: 11dBm,
Częstotliwość pracy: 868,4 MHz,
Rodzaj modulacji: BPSK
średni pobór prądu: ok. 40µA (max. 75µA),
Czas pracy bez wymiany baterii: nie mniej niż 2 lata (kontrola zdalna, wizualizacja w programie komputerowym Loggisoft)

PARAMETRY REJESTRACJI CZUJNIKA:

136godzin z częstotliwością rejestracji co 1min.

PROGNOZOWANY ZASIĘG PRACY:

brak przeszkód na drodze toru radiowego - 200m
teren gęsto zabudowany 50m
penetracja ścian - do 2 ścian / stropów (grubość 25cm),
promień 30m

OPROGRAMOWANIE PC:

Loggisoft

SPEŁNIA NORMY:

Zgodne z dyrektywą: 89/336/EWG wraz ze zmianami
91/263/EWG
92/31/EWG
93/68/EWG
PN-92/E-08106
ETSI EN 300 220-1 V1.3.1
ETSI EN 300 220-3 V1.1.1
ETSI EN 301 489-1 V1.4.1
ETSI EN 301 489-3 V1.4.1
EN 60950-1:2001
PN-EN 13485 S A 1
PN-EN 13486
POTWIERDZENIE ZGODNOŚCI Nr 206/2004
wydane przez jednostkę notyfikowaną nr 1471 z zakresie
dyrektywy 1999/5/EC