

TRF

Radionadajnik 868 MHz z zasilaniem zewn.

1. Produkt



2. Dane techniczne

Zasilanie	4 akumulatory zewn. AA 1.2V Ni-Mh lub bat. 1.5V alkalicz, albo 4.5 - 15VDC
Pobór mocy	70 mA
Temperatura pracy	-10°C / +50°C (wilgotność maks. 85% bez kondensacji)
Temperatura przechowywania	-20°C / +60°C
Wymiary	126 mm x 79 mm x 41 mm (dług. x wys. x głęb)
Materiał obudowy	Odlew aluminiowy
Stopień ochrony	IP65
Podłączenie	Listwy ze śrubkami z odstępem 5.08 z przepustem
Zasilanie czujników tensom.	3.3 VDC/40 mA (max 4 czujniki 350Ω) zabezpieczenie przed zwarcieniem
Czułość wejściowa	0.02 μV
Liniowość	< 0.01% pełnej skali

Dryft temperaturowy	< 0.001% pełnej skali / C°
Rozdzielczość wewnętrzna	24 bit
Zakres pomiarowy	Od -3.9 mV/V do +3.9 mV/V
Częstotliwość pobierania wagi	od 1 do 5 Hz
Filtr cyfrowy	Wybieralny 0.5 Hz - 2.5 Hz
Częstotliwość radiowa	866-868 MHz
Ilość kanałów radiowych	7 wybieranych mikroprzełącznikami
Ilość adresów sieci	15 wybieranych mikroprzełącznikami
Średni zasięg radiowy	50 m
Zgodność z normami	EN 300 220 - EN 301489 - EN60950 dla transmisi radiowej EN61000-6-2, EN61000-6-3 per EMC EN61010-1 dla bezpieczeństwa elektr.