

ANTENA ZEWNĘTRZNA 868MHz DO OBUDOWY

ANT868-OB

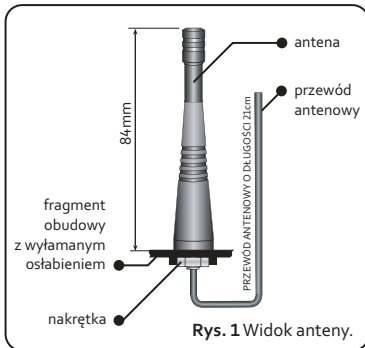
v.1.1

1. Zastosowanie anteny

Antena ANT868-OB jest przeznaczona do montażu na obudowie odbiornika w celu poprawy zasięgu radiowego w paśmie 868MHz.

2. Parametry techniczne anteny

- częstotliwość: 868MHz;
- zysk anteny: 1,6dBi;
- charakterystyka anteny: dookólna;
- wysokość anteny: 84mm;
- długość przewodu: 21cm;
- średnica otworu montażowego: 6,2mm;

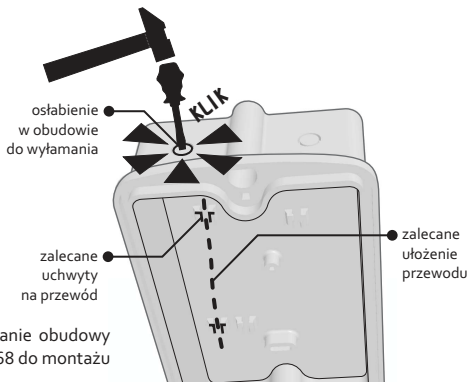


3. Montaż anteny

3.1. Montaż mechaniczny

Montaż mechaniczny należy rozpocząć od przygotowania otworu w obudowie. W przypadku obudowy odbiornika FLEX868 po zdemontowaniu płytki elektroniki (rys.2) wystarczy, np. wkrętakiem, wyłamać element obudowy o średnicy 6,5mm (mały przepust). Przez tak utworzony otwór należy przełożyć przewód antenowy. Następnie od strony przewodu nasunąć nakrętkę, którą należy umieścić pomiędzy uchwyty blokującymi wystającymi z obudowy. Kręcąc anteną skręcamy całość ze sobą (z siłą gwarantującą trwałe zamocowanie).

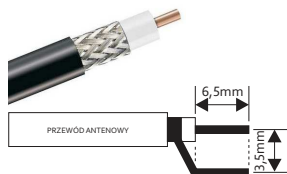
ANTENA ZEWNĘTRZNA 868MHz DO OBUDOWY ANT868-OB



Rys. 2 Przygotowanie obudowy odbiornika FLEX868 do montażu anteny.

3.2. Połączenia elektryczne

Przewód należy przygotować zgodnie z rys.3. Połączeń elektrycznych należy dokonać zgodnie z instrukcją urządzenia, do którego będzie podłączona antena.



Rys. 3 Sposób przygotowania przewodu.



Prawidłowa utylizacja urządzenia daje możliwość zachowania naturalnych zasobów Ziemi na dłużej i zapobiega degradacji środowiska naturalnego.

DTM System spółka z ograniczoną odpowiedzialnością spółka komandytowa

ul. Brzeska 7
85-145 Bydgoszcz

TEL:
+48 52 340 15 83

FAX:
+48 52 340 15 84

E-MAIL:
serwis@dtm.pl