

Návod na použitie a konfiguráciu prevodníka PadPuls M2

Vysielač s dvoma impulznými vstupmi a výstupom M-Bus



Základné vlastnosti:

- Dva samostatné impulzné vstupy (pre jazýčkové kontakty, optočlen,...)
- Bezpečná detekcia až 16 impulzov za sekundu na každom vstupe
- Voľne voliteľná pulzná valencia
- Voľný výber jednotiek (napr. Wh, kWh, MWh, kJ, m3, l,...)
- Hodnoty rozsahu až do 8 desatinných miest
- Integrované hodiny reálneho času pre automatické čítanie podľa kľúčových údajov
- Hodnota ročného referenčného dátumu a 15 mesačných počiatočných hodnôt (nepovinné)
- Variabilný protokol M-Bus v súlade s EN13757-2 a -3
- Primárne a sekundárne adresovanie
- Kompletná parametrizácia cez M-Bus s bezpečnostnými možnosťami
- Komunikačná rýchlosť 300, 2400 a 9600 Bd s automatickou detekciou
- Záložná batéria v prípade poruchy M-Bus s funkciou úplného počítania
- Vymeniteľná batéria CR2032
- Zásuvné svorky zjednodušujú inštaláciu
- Montáž na stenu
- Rozmery 80 x 80 x 52 mm

Postup inštalácie a konfigurácie:

- Namontujte zariadenie na stenu
- Odskrutkujte kryt prevodníka a odstráňte horný kryt
- Pripojte externé zariadenie k jednému alebo obojm impulzným vstupom
- Pripojte výstup M-Bus cez prevodník (odporúčany typ s objednávacím kódom CODMBUS) k PC
- Stiahnite si konfiguračný softvér MBCONF z **www.relay.de/produkte/software/mbconf**
- Pripojte batériu pomocou prepojky (jumper)
- Nakonfigurujte si zariadenie podľa svojich aktuálnych potrieb a použitia – pozrite si pokyny k softvéru
- Odpojte konfiguračný vysielateľ
- Pripojte výstup M-Bus (obe svorky sú ekvivalentné)
- Káble zaistíte proti vytiahnutiu pomocou priložených sťahovacích pásov
- Zatvorte a priskrutkujte kryt prevodníka
- **Všetky štyri káblové svorky sú s možnosťou ich vytiahnutia zo základnej dosky pre jednoduché pripojenie káblov mimo zariadenia**

