

Adaptéry Puls/M-BUS

> Převodníky pulsních signálů na M-BUS:

Pad Puls M1, M2, M4

- > Možnost připojení 1, 2 nebo 4 zařízení s pulsním výstupem
- > Napájení ze sběrnice M-BUS, záložní baterie

> Vstupy: bezpotenciální kontakt (příp. So)

> Funkce automatického odečtu ke konci volitelného měsíce

> Záložní baterie zajišťuje funkčnost a uchování aktuálních dat při výpadku sběrnice M-BUS

> Flexibilní parametrizace přes rozhraní M-BUS/RS 232 pomocí programu MBCONF

Počet parametrizovaných vstupů:

- > Pad Puls M1 1
- > Pad Puls M2 2
- > Pad Puls M4 4

Požadavky na parametry impulsních vysílačů:

- > Potenciál: bezpotenciální
- > Odpor: rozepnuto 1 M Ω , sepnuto 2 k Ω
- > Doba sepnutí kontaktu: min. 30 ms
- > Odstup mezi 2 impulzy: min. 30 ms
- > Kontaktní napětí: 2,5 V ... 3,6 V
- > Kontaktní proud: 33 A
- > Doba odskočení kontaktů: 5 ms
- > Připojovací kabel: max. 10 m

Základní technické údaje

	Pad Puls M1	Pad Puls M2	Pad Puls M4
Protokol sběrnice M-Bus:		podle EN 1434-3	
Adresování		primární, sekundární adresy	
Přenosová rychlost:		300, 2400, 9600 baudů (Auto-Baud detect)	
Automatický odečet	ne	ano	ano
Provoz přes sběrnici	s automatickým přepnutím na baterii při výpadku sběrnice		
Max proud přes sběrnici	3 mA	3 mA	3 mA
Frekvence pulsů max.	20 Hz	20 Hz	14 Hz
Stupeň krytí IP	50	55	40
Rozměry Š x D x V mm	90 x 130 x 43	80 x 80 x 52	M4 100 x 77 x 110 (bez LCD) M4L 55 x 77 x 110
Montáž	na stěnu	na stěnu	na stěnu/DIN lištu
Teplotní rozsah	0...55°C	0...55°C	0...55°C



> Pad Plus M1



> Pad Plus M2



> Pad Plus M4
- provedení M4 s LCD