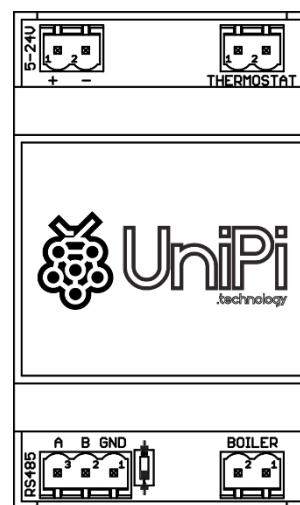


Základní charakteristika

- Volba parametrů Modbus-RS485
 - Nastavitelná adresa 1 – 7
 - Rychlost 9.6/19.2kbps
 - Parita E/N
 - Možnost připojení zakončovacího odporu
- Podpora protokolu OpenTherm
 - OpenTherm/Plus (OT+)
- Funkce OpenTherm gateway – monitoring komunikace
 - Připojení OT kotle a termostatu
 - Prodloužení komunikační linky OT
- Napájení 5-24V DC
- Připraveno na instalaci na DIN lištu
- Použití: řízení a monitoring kotlů, kaskád, HVAC, energetický management



Nastavení přepínačů

Přepínač	Popis	Stav On	Stav Off
1	Modbus adresa	váha 1	-
2	Modbus adresa	váha 2	-
3	Modbus adresa	váha 4	-
4	Parita	Sudá	Žádná parita
5	Přenosová rychlost	19200 baud	9600 baud

Příklad: Přepínač 1 a 3 ve stavu On, přepínač 2 Off → adresa = 5

Pozn: Adresa 0 není povolena

Provozní a instalační podmínky

Přenosová rychlost RS485	9600 / 19200 baud
Galvanické oddělení RS485	Ano
Přenosová rychlost OpenTherm	1 kbit
Galvanické oddělení OpenTherm	Pouze ke kotli
Napájení	5 - 24 V DC
Odběr	Max 750 mW
Ochrana napájení proti přepětí/přepólování	Ano/Ano
Krytí	IP10

Montážní údaje

Instalace	Na DIN lištu
Připojení	Oddělitelné šroubové svorky
Průřez vodičů	Max 2,5 mm ²
Skladovací teplota	-25 ÷ +70 °C
Provozní teplota	0 ÷ +55 °C
Rozměry	53 x 90 x 58 mm (š,v,h)
Hmotnost	85 g