

SeqG8

SeqG8 Core 223

Průmyslový firewall s VPN, automatizací a s komunikací SeqG8-BUS

Technické údaje

- Procesor AR9331
- Operační paměť 64MB
- Disk 16MB flash
- OS Linux
- Podpora VPN IPSEC, OpenVPN, TINC a další...

Provozní napětí

- 12-24V DC (při připojení extenderů)
- 12-36V DC (bez extenderů)

Připojení periferií

- USB port 2.0

Síťová komunikace

- WAN 10/100 Mbps
- LAN 10/100 Mbps
- Wi-Fi 802.11 b/g/n, konektor R-SMA pro externí anténu

Komunikace SeqG8-BUS

- SeqG8 Core umožňuje komunikaci se SeqG8 Extendery pomocí
- Komunikační linka SeqG8-BUS do DIN lišty
- Komunikační linka SeqG8-BUS s externím připojením

Komunikace MODBUS

- 1 sériová linka MODBUS (RS-485)
- MODBUS MASTER zařízení
- Protokol MODBUS RTU/ASCII
- až 256 zařízení na sběrnici
- rychlost až 230400 bps

Vstupy

- 4 optočleny oddělené digitální vstupy
- $U_{max} = 24V$ DC
- $U_{ON} \geq 10V$ DC



SeqG8

Výstupy

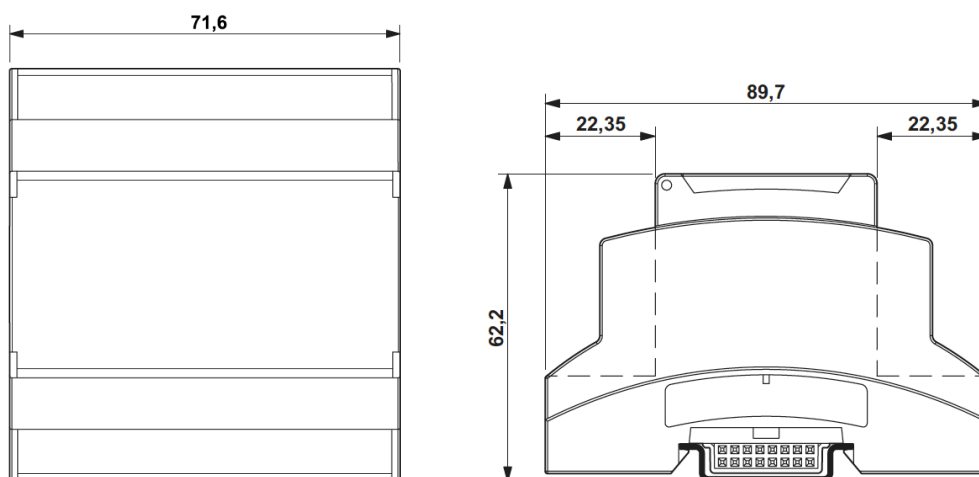
- SSR - Solid State Relé
- až 50V AC/DC
- až 500mA
- Elektrický odpor ve stavu ON: max. 2.5Ω
- Rychlost spínání výstupů: max. $4\text{ms}^{1)}$
- Rychlost rozpínání výstupů: max. $1\text{ms}^{1)}$

Záruka

- Na toto zařízení je poskytována záruka 24 měsíců od data prodeje. Zásah do elektroniky či nesprávné zapojení vede ke ztrátě záruky.

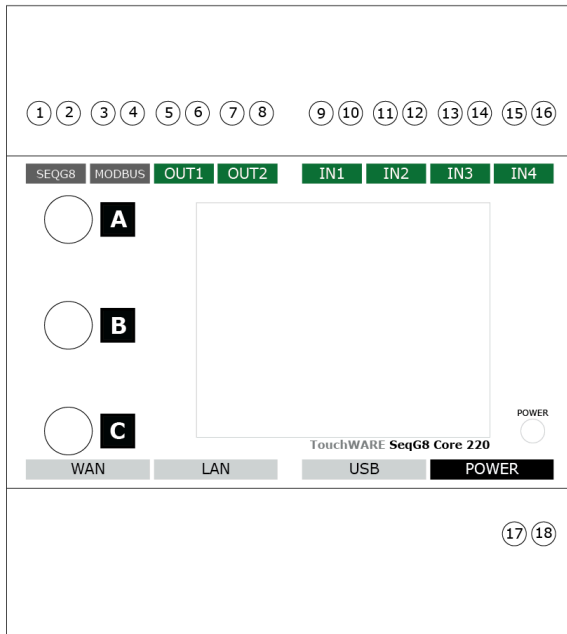
¹⁾ Skutečný čas záleží i na softwarové konfiguraci

Rozměry



SeqG8

Schéma zapojení



Svorka	Popis
1	Svorka BUS(-) sběrnice SeqG8-BUS
2	Svorka BUS(+) sběrnice SeqG8-BUS
3	Svorka BUS(-) sběrnice MODBUS
4	Svorka BUS(+) sběrnice MODBUS
5	Svorka (NO) pro výstup OUT1
6	Svorka (C) pro výstup OUT1
7	Svorka (NO) pro výstup OUT2
8	Svorka (C) pro výstup OUT2
9	Svorka pro připojení (-) vstupu IN1
10	Svorka pro připojení (+) vstupu IN1
11	Svorka pro připojení (-) vstupu IN2
12	Svorka pro připojení (+) vstupu IN2
13	Svorka pro připojení (-) vstupu IN3
14	Svorka pro připojení (+) vstupu IN3
15	Svorka pro připojení (-) vstupu IN4
16	Svorka pro připojení (+) vstupu IN4
17	Napájení 12-24V(nebo 12-36V) DC (+)
18	Napájení 12-24V(nebo 12-36V) DC (-)

Výrobce si vyhrazuje právo na změnu technických parametrů a dokumentace.