

SeqG8 μ AIO Extender

Analogové vstupní a výstupní porty pro SeqG8 s komunikací SeqG8-BUS

Technické údaje

- 2 analogové vstupy 0-10V DC
- 2 analogové výstupy 0-10V DC

Provozní napětí

- 12-24V DC

Vstupy

- 2 analogové vstupy s rozlišením až 18bit ¹⁾
- Rychlost snímání hodnot až 240 SPS @ 12bit ²⁾
- $U_{\max} = 10V$

Výstupy

- 2 analogové výstupy s rozlišením až 24bit ¹⁾
- $U_{\max} = 10V$
- $I_{\max} = 40mA$

Komunikace

- Zařízení umožňuje komunikaci se zařízeními SeqG8 Core pomocí sběrnice SeqG8-BUS verze 2.0
- Vzdáleně je možné vyčítat stavy vstupů AI1 a AI2
- Vzdáleně je možné nastavovat výstupy AO1 a AO2
- Pokud se jedná o koncové zařízení na sběrnici SeqG8-BUS, propojte záporný pól napájení (-) se svorkou (T)
- Může pracovat i samostatně jako převodník mezi vstupy AI1, AI2 a výstupy AO1, AO2

Záruka

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

¹⁾ Skutečné rozlišení záleží i na softwarové konfiguraci Extenderu

²⁾ Skutečný čas záleží i na softwarové konfiguraci Extenderu

SeqG8

Rozměry

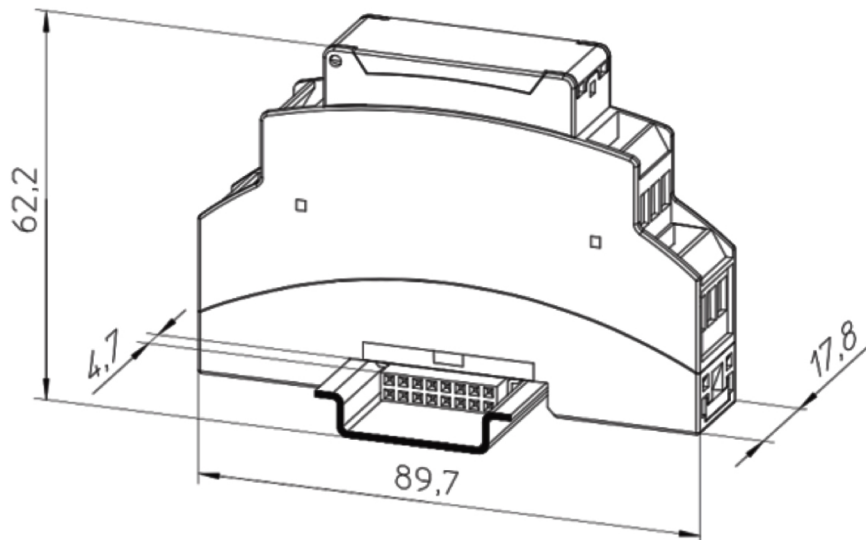
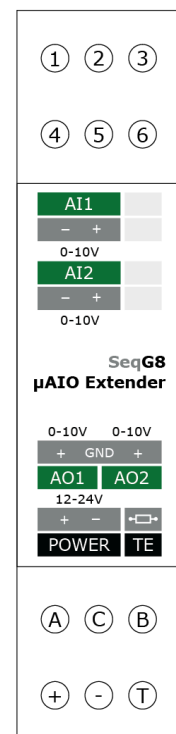


Schéma zapojení

Svorka	Popis
1	Svorka pro připojení (-) vstupu AI1
2	Svorka pro připojení (+) vstupu AI1
3	
4	Svorka pro připojení (-) vstupu AI2
5	Svorka pro připojení (+) vstupu AI2
6	
A	Svorka (+) pro výstup AO1
C	Společná svorka (GND) pro výstupy AO1 a AO2
B	Svorka (+) pro výstup AO2
+	Napájení 12-24V DC (+)
-	Napájení 12-24V DC (-)
T	Zakončení linky SeqG8-BUS



Výrobce si vyhrazuje právo na změnu technických parametrů a dokumentace.