



Hlavní parametry

Řada výrobků	Modicon M241
Typ produktu nebo součásti	Analogový vstupní zásuvný modul
Kompatibilita	Modicon M241C
Počet analog. vstupů	2

Doplňěk

Typ analogového vstupu	Proudový, vstupní rozsah: 4...20 mA Proudový, vstupní rozsah: 0...20 mA Napěťový, vstupní rozsah: 0...10 V
Rozlišení analogového vstupu	16 bit
Hodnota LSB	1 mV (napěťový) 2 µA (proudový)
Doba vzorkování	10 ms
Absolutní chyba přesnosti	+/- 0.2 % of full scale 25 °C
Teplotní odchylka	+/- 0,006 % z plného rozsahu/°C
Opakovatelná přesnost	+/- 0,2 % z plného rozsahu
Nelinearita	+/- 0,05 % z plného rozsahu
Příčný přenos	80 dB
Typ kabelu	STP kabel
Elektrické připojení	1 pružinová svorkovnice (rozteč 3,81 mm) 1,5 mm ² 1 pro vstupy a napájení
Vzdálenost kabelů mezi zařízeními	STP kabel: 30 m pro vstupní
Izolace	Neizolované mezi vstupy Mezi vstupem a vnitřní logikou 500 V DC
Meze napájecího napětí	20,4...28,8 V
Místní signalizace	1 LED zelená PWR
Výška	50 mm
Hloubka	21 mm
Šířka	34 mm
Hmotnost přístroje	0,055 kg
Dovolené trvalé přetížení	40 mA (proudový) 30 V (napěťový)
Vstupní impedance	>= 1 MΩ napěťový <= 250 Ω proudový

Životní prostředí

odolnost proti mikropřerušením	10 ms
--------------------------------	-------

Nabídka udržitelnosti

udržitelný stav nabídky	Výrobek Green Premium
RoHS	Compliant - since 1350 - Schneider Electric declaration of conformity
REACH	Odkaz neobsahuje SVHC nad mezní hodnotou
dokument o ekologickém profilu	Dostupný
instrukce o ukončení životnosti výrobku	Dostupný

Informace uvedené v této dokumentaci obsahují obecné popisy a technické parametry výrobků. Tato dokumentace nenahrazuje vyhodnocení vhodnosti nebo spolehlivosti výrobku v uživatelské aplikaci a nesmí tak být využívána. Uživatel nebo systémový integrátor nese odpovědnost za provedení odpovídajících a úplných analýz rizik, hodnocení a testování produktů s ohledem na konkrétní aplikaci nebo použití. Schneider Electric Industries SAS ani její dceřinné firmy či pobočky nenesou odpovědnost za nesprávné použití zde obsažených informací.

Contractual warranty

Záruční lhůta

18 měsíců
