

TMC2HOIS01

zásuvný modul M221 - solution zdvihové aplikace, 1x
AI - I/O rozšiř.



Hlavní parametry

Řada výrobků	Modicon M221
Typ produktu nebo součásti	Analogový vstupní zásuvný modul
Použití výrobku	Zdvihač aplikace
Kompatibilita	Modicon M221C
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	12 bit
Hodnota LSB	3,91 μ A (proudový), vstupní rozsah: 4...20 mA 2,44 mV (napěťový), vstupní rozsah: 0...10 V 4,88 μ A (proudový), vstupní rozsah: 0...20 mA
Doba převodu	20 ms
Doba vzorkování	10 ms
Absolutní chyba přesnosti	+/- 1 % z plného rozsahu +/- 0.1 % of full scale 25 °C
Teplotní odchylka	+/- 0,02 % z plného rozsahu/°C
Opakovatelná přesnost	+/- 0,5 % z plného rozsahu
Nelinearita	+/- 0,01 % z plného rozsahu
Příčný přenos	<= 1 LSB
Typ kabelu	STP kabel
Elektrické připojení	2 šroubové svorkovnice (rozteč 3,81 mm) 1,5 mm ² 3 pro vstupy
Vzdálenost kabelů mezi zařízeními	STP kabel: 30 m pro vstupní
Izolace	Neizolované mezi analog. vstupy a vnitřní logikou
Výška	41 mm
Hloubka	15 mm
Šířka	35 mm
Hmotnost přístroje	0,015 kg
Dovolené trvalé přetížení	13 V (napěťový) 40 mA (proudový)
Vstupní impedance	>= 1 M Ω napěťový <= 250 Ω proudový

Životní prostředí

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

Nabídka udržitelnosti

udržitelný stav nabídky	Výrobek Green Premium
RoHS	Compliant - since 1415 - Schneider Electric declaration of conformity
REACH	Odkaz neobsahuje SVHC nad mezní hodnotou
dokument o ekologickém profilu	Dostupný

Contractual warranty

Záruční lhůta

18 měsíců