



Glavno

Serijska izdelka	Modicon M241
Izdelek ali sestavni del	Analogni vhodni modul
Združljivost izdelkov	Modicon M241C
Številka analognega vhoda	2

Komplementarno

Tip analognega vhoda	Termočlen - 200 do 1000 °C Termočlen J Termočlen - 200 do 1300 °C Termočlen K Termočlen 0 do 1760 °C Termočlen R Termočlen 0 do 1760 °C Termočlen S Termočlen 0 do 1820 °C Termočlen B Termočlen - 200 do 400 °C Termočlen T Termočlen - 200 do 1300 °C Termočlen N Termočlen - 200 do 800 °C Termočlen E Ni 100/Ni 1000 Temperaturna sonda - 60 do 180 °C Pt 100 Temperaturna sonda - 200 do 850 °C Pt 1000 Temperaturna sonda - 200 do 600 °C
Ločljivost analognega vhoda	14 bitov
LSB vrednost	0,1 °C
Trajanje vzorčenja	100 Ms
Napaka absolutne natančnosti	+/- 0,5 % celotnega obsega 25 °C Pt 100/Pt 1000, Ni 100/Ni 1000 +/- 0,2 % celotnega obsega 25 °C Termočlen K - 200 do 1300 °C +/- 0,2 % celotnega obsega 25 °C Termočlen J - 200 do 1000 °C +/- 0,2 % celotnega obsega 25 °C Termočlen E - 200 do 800 °C +/- 0,2 % celotnega obsega 25 °C Termočlen T - 200 do 400 °C +/- 0,2 % celotnega obsega 25 °C Termočlen N - 200 do 1300 °C +/- 0,2 % celotnega obsega 25 °C Termočlen B 250 do 400 °C +/- 0,1 % celotnega obsega 25 °C Termočlen B 400 do 1280 °C +/- 0,2 % celotnega obsega 25 °C Termočlen R, S 0 do 1760 °C
Temperaturni drift	+/- 0,008 %FS/°C
Natančnost ponovitve	+/- 0,1 %FS
Nelinearnost	+/- 0,05 %FS
Cross talk	80 dB
Tip kabla	Zvit zaščiten parni kabel
Električna povezava	1 x 1,5 mm ² 1 vzmetni priključni blok Naklon 3,81 mm Za izhode in napajanje
Maksimalna kabelna razdalja med napravami	Zvit zaščiten parni kabel <30 m Vhod
Izolativnost	Med vhodom in interno logiko 500 V DC Neizoliran med vhodi
Omejitve napajalne napetosti	20,4...28,8 V
Lokalno signaliziranje	ZaPWR 1 LED (Zelena)
Višina	50 Mm
Globina	21 Mm
Širina	34 Mm
Teža izdelka	0,055 Kg

The information provided in this documentation contains general descriptions and/or technical characteristics of the performance of the products contained herein. This documentation is not intended as a substitute for and is not to be used for determining suitability or reliability of these products for specific user applications. It is the duty of any such user or integrator to perform the appropriate and complete risk analysis, evaluation and testing of the products with respect to the relevant specific application or use thereof. Neither Schneider Electric Industries SAS nor any of its affiliates or subsidiaries shall be responsible or liable for misuse of the information contained herein.

Dovoljena neprekinjena preobremenitev	6 V
Vhodna impedanca	$\geq 1 \text{ MOhm}$

Okolje

Odpornost na mikro-razpoke	10 Ms
----------------------------	-------

Embalažna enota

Tip enote v embalaži 1	PCE
Število enot v embalaži 1	1
Teža embalaže 1	74 G
Višina embalaže 1	7 Cm
Širina embalaže 1	3 Cm
Dolžina embalaže 1	3,5 Cm
Tip enote v embalaži 2	S02
Število enot v embalaži 2	50
Teža embalaže 2	4,164 Kg
Višina embalaže 2	15 Cm
Širina embalaže 2	30 Cm
Dolžina embalaže 2	40 Cm

Trajnost ponudbe

Status trajnostne ponudbe	Izdelek Green Premium
Uredba REACH	Izjava REACH
Direktiva EU ROHS	Proaktivno zagotavljanje skladnosti (izdelek je zunaj področja uporabe direktive EU RoHS) Izjava EU RoHS
Brez živega srebra	Da
Informacije o izvzetju iz RoHS	Da
Uredba o RoHS za Kitajsko	Izjava O RoHS Za Kitajsko
Razkritje okoljskih podatkov	Okoljski Profil Izdelka
Profil krožnega gospodarstva	Informacije O Izteku Življenjske Dobe
Brez PVC	Da