Produkta datu lapa

Specifikācijas



Paplašināšanas modulis, Modicon M171/M172/M173, veiktspēja 14 IO

TM171EP14R

Galvenā

Produktu klāsts	Modicon M171/M172
Produkta vai sastāvdaļas veids	Papildu I/O modulis
Produktam specifisks pielietojums	HVAC un sūknēšanas risinājums
Kopējais ieeju/izeju skaits	14
Diskrēts ievades numurs	4
Diskrēts izvades numurs	1 priekš releju izejas SPDT ar neatkarīgu kopīgu 3 priekš releju izejas SPST ar tādu pašu kopīgu
Diskrētā izejas strāva	3 A priekš relejs
Analogās ievades numurs	4 konfigurējams pa pāriem
Analogās izejas numurs	2 spriegums , diapazons: 0...10 V

Papildinošs

Portu skaits	1 CAN ports - skrūvju spaiļu bloks
Ievades/izvades numurs	2 analogā izeja(s) 4 digitālā izeja(s) 4 analogā ieeja(s) 4 digitālā ieeja(s)
Diskrētā ievades loģika	izlietne vai avots (pozitīvs/negatīvs)
Diskrēts ieejas spriegums	24 V AC/DC
Diskrētā ieejas strāva	2,5 mA
Ieejas pretestība	20 kOhm
Analogās ievades veids	spriegums 0...5 V (ratiometrisks) strāva 4...20 mA spriegums 0...10 V NTC temperatūras zonde - 50...110 °C - izšķirtspēja: 0,1 °C NTC temperatūras zonde - 40...137 °C - izšķirtspēja: 0,1 °C (pagarināts) PTC temperatūras zonde - 50...150 °C - izšķirtspēja: 0,1 °C
Sensora barošanas avots	12 V DCpie 85 mA
[Us] nominālais barošanas spriegums	24 V

Iepakošanas vienības

Pirmā iepakojuma vienības tips	PCE
Vienību skaits 1. iepakojumā	1
1. iepakojuma augstums	13,000 cm
1. iepakojuma platums	9,100 cm
1. iepakojuma garums	19,000 cm

Ir sasniegts maksimālais salīdzināmo produktu skaits. Lūdzu, atveriet sadaļu Salīdzināt produktus #SAITE# un izdzēsiet kādu produktu, lai turpinātu.

1. iepakojuma svars	209,000 g
Otrā iepakojuma vienības tips	S02
Vienību skaits 2. iepakojumā	6
2. iepakojuma augstums	15,000 cm
2. iepakojuma platums	30,000 cm
2. iepakojuma garums	40,000 cm
2. iepakojuma svars	1,528 kg

Līguma garantija

Garantija (mēnešos)	18

Environmental Data

Schneider Electric mērķis ir līdz 2050. gadam sasniegt nulles emisiju statusu, izmantojot piegādes ķēdes partnerību, zemākas ietekmes materiālus un cirkularitāti, izmantojot mūsu pašreizējo kampaņu "Use Better, Use Longer, Use Again", lai pagarinātu produktu kalpošanas laiku un to pārstrādājamību.

Environmental Data skaidrojums >

Kā mēs novērtējam produktu ilgtspēju >

Ietekme uz vidi

Kopējā dzīves cikla oglekļa pēda	**260 kg CO2 eq.**
Ražošanas posma oglekļa pēdas nospiedums [A1–A3]	**10 kg CO2 eq.**
Izplatīšanas posma oglekļa pēdas nospiedums [A4]	**0.1 kg CO2 eq.**
Uzstādīšanas posma oglekļa pēdas nospiedums [A5]	**0 kg CO2 eq.**
Lietošanas posma oglekļa pēdas nospiedums [B2, B3, B4, B6]	**249 kg CO2 eq.**
Dzīves cikla beigu posma oglekļa pēdas nospiedums [C1–C4]	**0.5 kg CO2 eq.**
Vides informācijas publiskošana	**Produkta ietekme uz vidi**

Use Better

Materiāli un iepakojums

Iepakojums izgatavots no pārstrādāta kartona	**Jā**
SCIP numurs	**Bde379f2-8206-46ee-ae0c-0dd861febc84**
ES RoHS direktīva	**Atbilst, Izmantojot Izņēmumu**
REACh regula	**Atsauce satur vielas virs noteiktās normas, kas rada ļoti lielas bažas**

Use Longer

Kalpošanas laika pagarināšana

Atjauninām̄ība	**Jā**

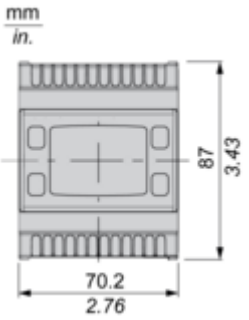
Use Again

Pārsaiņošana un atkārtota ražošana

Pārstrādājamības potenciāls, %	**0**
Cirkularitātes profils	**Informācija par ekspluatācijas izbeigšanu**
Atgriešana	**Jā**
WEEE marķējums	**Eiropas Savienības tirgū no šī produkta ir jāatbrīvojas, ievērojot noteiktu atkritumu savākšanas kārtību, un produkts nedrīkst nonākt sadzīves atkritumu tvertnēs.**

Dimensions Drawings

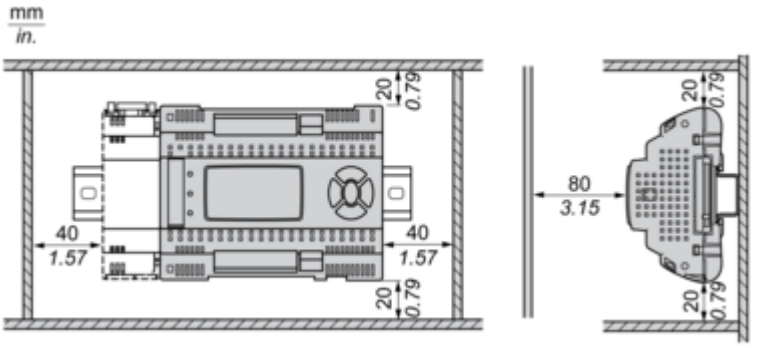
Dimensions



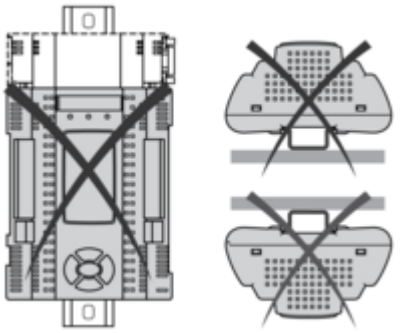
Mounting and Clearance

Mounting and Clearance

Clearance

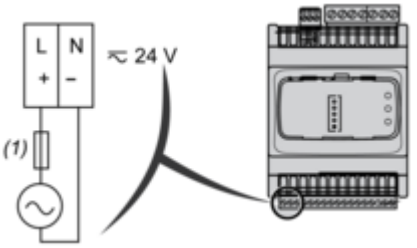


Misplacement



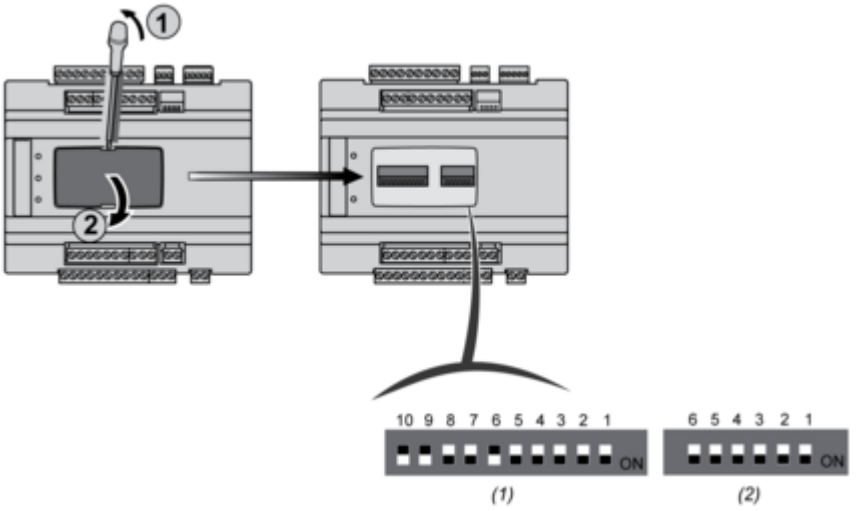
Connections and Schema

Power Supply



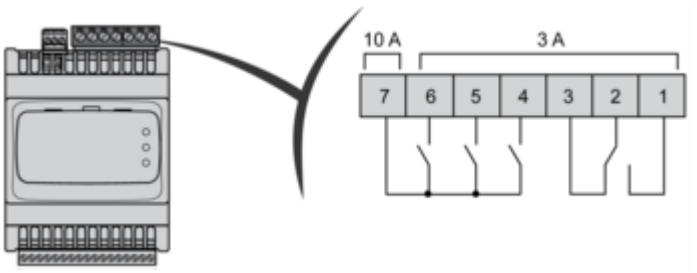
(1) Type T fuse 1.25 A

6 - 10 DipSwitches



(1) 10 DIP SWITCH
(2) 6 DIP SWITCH

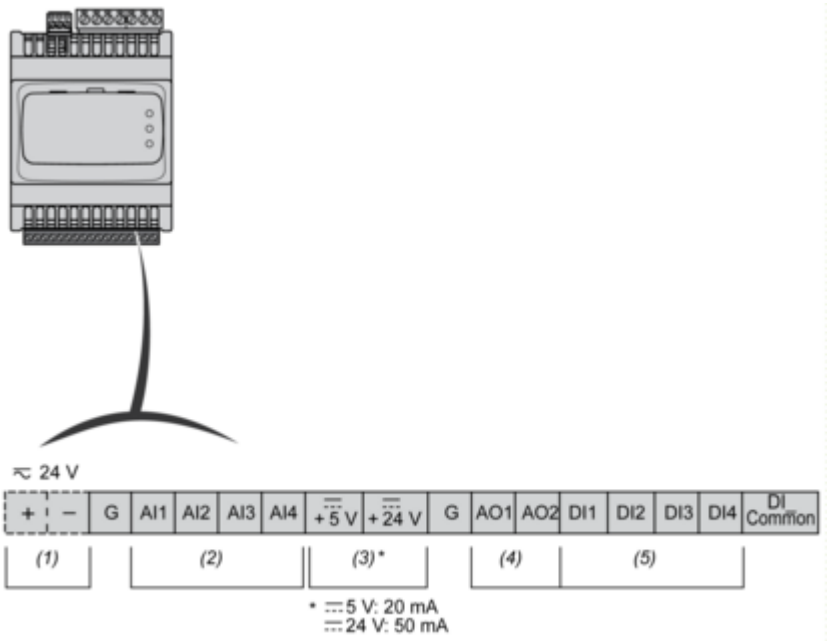
Digital Outputs



N°	Pin -out
1	DO1-N.O.
2	COMMON DO1
3	DO1-N.C.
4	DO2-N.O.
5	DO3-N.O.
6	DO4-N.O.
7	Common DO2, DO3,DO4

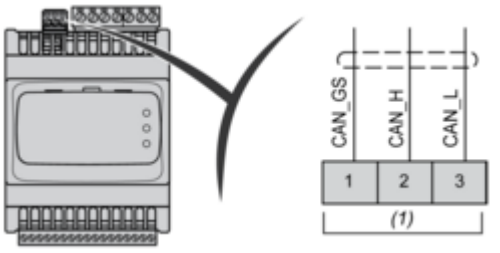
N.C.: Normally Closed
N.O.: Normally Open

Low Voltage I/O



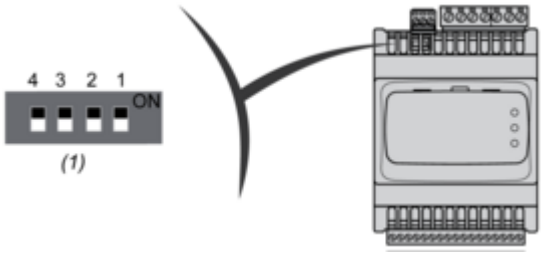
(1) Power Supply
(2) Analog Input
(3) Power Out
(4) Analog Output
(5) Digital Input

Expansion Bus (CAN)



(1) CAN

4 DipSwitches



(1) LOW Address