Produkta datu lapa

Specifikācijas



sakaru modulis, Modicon TM5, lauka kopnes interfeiss, Sercos 3

TM5NS31

Galvenā

Produktu klāsts	Modicon TM5
Produkta vai sastāvdaļas veids	Sercos III sakaru modulis
Produktu saderība	Kustības kontrolieris
Diapazona saderība	Modicon LMC078

Papildinošs

Integrēta savienojuma veids	Ethernet/IP , 2 RJ45 savienotāji Sercos (RJ45) , 100 Mbit/s
Ierīces sastāvs	Interfeisa modulis Autobusu bāze Enerģijas padeve Spaiļu bloks
Jaudas izkliede W	1,75 W
Vietējā signalizācija	1 LED zaļš/sarkans pie STAT 1 LED zaļš/sarkans pie Sercos III 1 LED zaļš pie Sercos III ports 1 1 LED zaļš pie Sercos III 2. ports
Augstums	99 mm
Platums	37,5 mm
Dziļums	75 mm
Neto svars	0,03 kg

Vide

IP aizsardzības pakāpe	IP20
Darbības augstums	0...2000 m
Piesārņojuma pakāpe	2

Iepakošanas vienības

Pirmā iepakojuma vienības tips	PCE
Vienību skaits 1. iepakojumā	1
1. iepakojuma augstums	3,000 cm
1. iepakojuma platums	6,000 cm
1. iepakojuma garums	10,500 cm
1. iepakojuma svars	72,000 g
Otrā iepakojuma vienības tips	S02
Vienību skaits 2. iepakojumā	50

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

2. iepakojuma augstums	15,000 cm
2. iepakojuma platums	30,000 cm
2. iepakojuma garums	40,000 cm
2. iepakojuma svars	3,852 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	**101 kg CO2 eq.**
Ražošanas posma oglekļa pēdas nospiedums [A1–A3]	**20 kg CO2 eq.**
Izplatīšanas posma oglekļa pēdas nospiedums [A4]	**0 kg CO2 eq.**
Uzstādīšanas posma oglekļa pēdas nospiedums [A5]	**0 kg CO2 eq.**
Lietošanas posma oglekļa pēdas nospiedums [B2, B3, B4, B6]	**81 kg CO2 eq.**
Dzīves cikla beigu posma oglekļa pēdas nospiedums [C1–C4]	**0.1 kg CO2 eq.**
Vides informācijas publiskošana	**Produkta ietekme uz vidi**

Use Better

Materiāli un iepakojums

Iepakojums izgatavots no pārstrādāta kartona	**Nē**
Iepakojums bez plastmasas	**Jā**
ES RoHS direktīva	**Atbilst, Izmantojot Izņēmumu**
REACh regula	**Nesatur ļoti bīstamas vielas virs moteiktās normas**
Bez PVC	**Jā**

Use Again

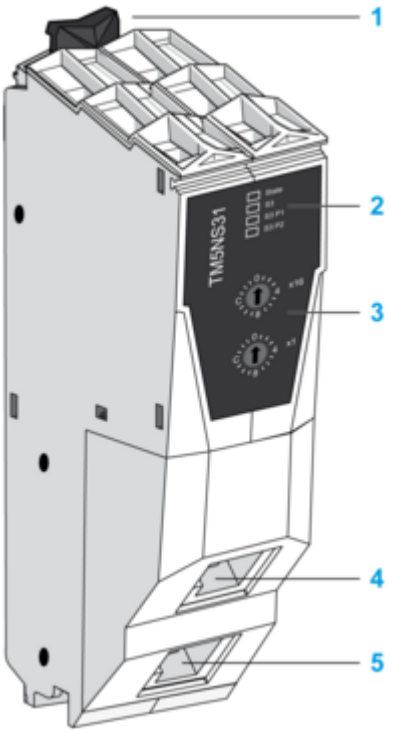
Pārsaiņošana un atkārtota ražošana

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.**

Presentation

Presentation

Sercos fieldbus interface module



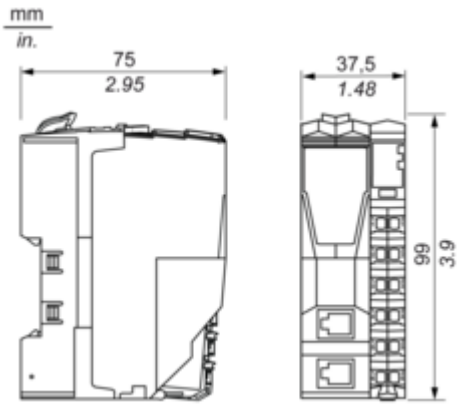
1 Locking clip
2 Status LEDs
3 Sercos III address setting rotary switches
4 Sercos III Port 1 connector (RJ45)
5 Sercos III Port 2 connector (RJ45)

Dimensions Drawings

Dimensions and Schema

Sercos Fieldbus Interface Module

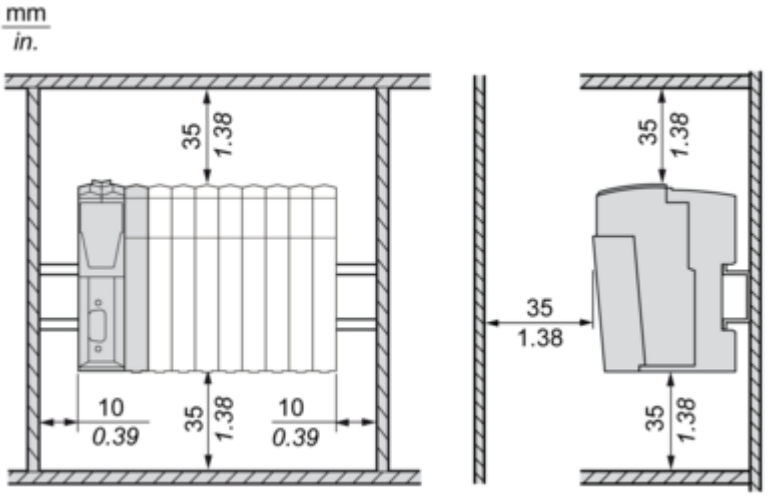
Dimensions



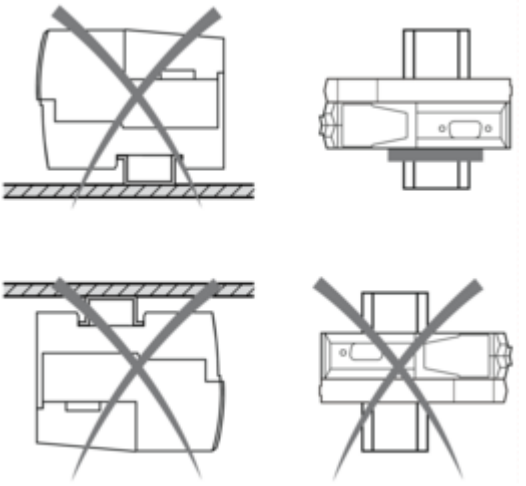
Mounting and Clearance

TM5 System

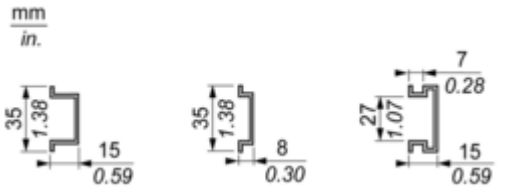
Spacing Requirements



Mounting Position



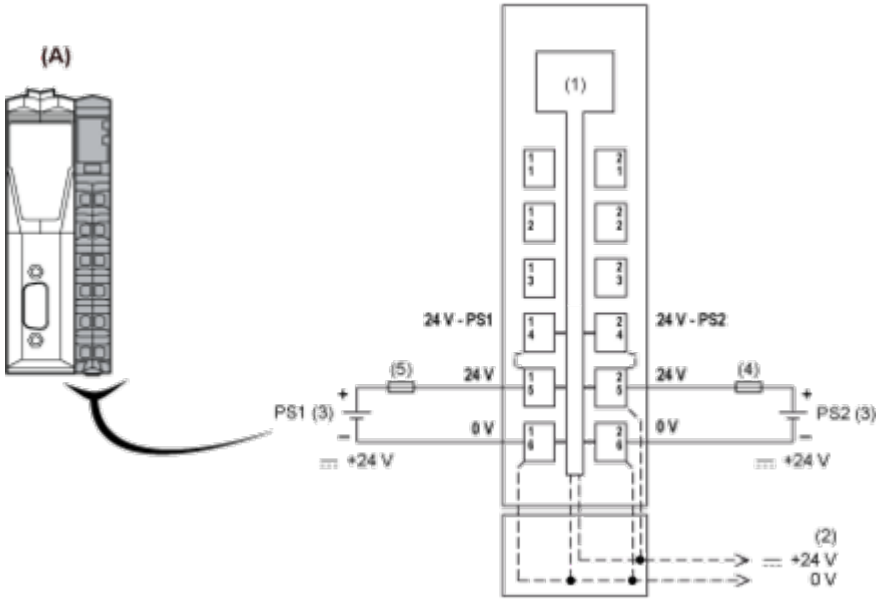
Mounting on a Din Rail



Connections and Schema

Connections and Schema

Wiring Diagram



(A) Interface Power Distribution Module (IPDM)
(1) Internal electronics
(2) 24 Vdc I/O power segment integrated in the bus bases
(3) PS1/PS2: External isolated power supply 24 Vdc
(4) External fuse, Type T slow blow, 10 A max., 250 V
(5) External fuse, Type T slow blow, 1 A, 250 V