Produkta datu lapa

Specifikācijas



Modicon TM5 4x IO Link galvenais modulis, maks. 230,4 kBit/s

TM5SE4IOL

Galvenā

Produktu klāsts	Modicon TM5
Produkta vai sastāvdaļas veids	Komunikācijas modulis
Diapazona saderība	PacDrive 3 Modicon M262

Papildinošs

Komunikācijas porta protokols	IO-Link
Augstums	99 mm
Platums	12,5 mm
Dziļums	75 mm
Neto svars	0,05 kg

Vide

IP aizsardzības pakāpe	IP20
Marķējums	CE UL
Produktu sertifikāti	CE cULus
Standarti	CE UL ATEX II 3
Apkārtējā gaisa temperatūra darbībai	0…55 °C bez pazemināšanas (horizontāla uzstādīšana) 0…60 °C ar pazemināšanas koeficientu (horizontāla uzstādīšana) 0…50 °C (vertikāla uzstādīšana)
Apkārtējā gaisa temperatūra uzglabāšanai	-25…70 °C
Relatīvais mitrums	5…95 % bez kondensāta
Darbības augstums	0...2000 m
Piesārņojuma pakāpe	2
Vibrācijas pretestība	1 gn (f = 8,4…150 Hz) uz DIN sliedes 3,5 mm (f = 5…8,4 Hz) uz DIN sliedes

Iepakošanas vienības

Pirmā iepakojuma vienības tips	PCE
Vienību skaits 1. iepakojumā	1
1. iepakojuma augstums	2,000 cm
1. iepakojuma platums	6,000 cm

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

1. iepakojuma garums	10,500 cm
1. iepakojuma svars	38,000 g
Otrā iepakojuma vienības tips	S02
Vienību skaits 2. iepakojumā	45
2. iepakojuma augstums	15,000 cm
2. iepakojuma platums	30,000 cm
2. iepakojuma garums	40,000 cm
2. iepakojuma svars	2,130 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	**144 kg CO2 eq.**
Ražošanas posma oglekļa pēdas nospiedums [A1–A3]	**2 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]	**141 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**
REACh regula	**Nesatur ļoti bīstamas vielas virs moteiktās normas**
Bez PVC	**Jā**

Use Again

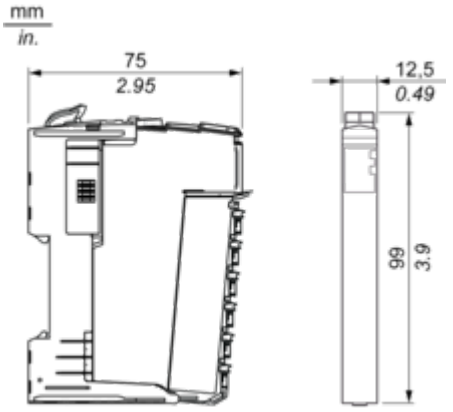
Pārsaiņošana un atkārtota ražošana

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.**

Dimensions Drawings

TM5 Slice

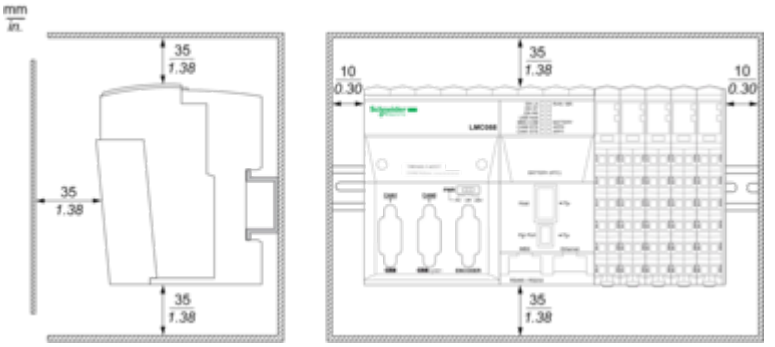
Dimensions



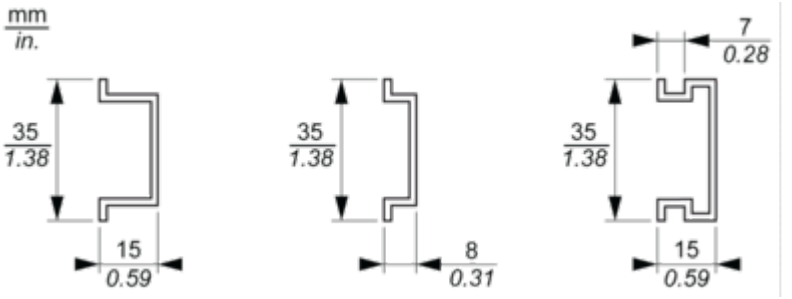
Mounting and Clearance

TM5 System

Spacing Requirements



Mounting on a DIN Rail



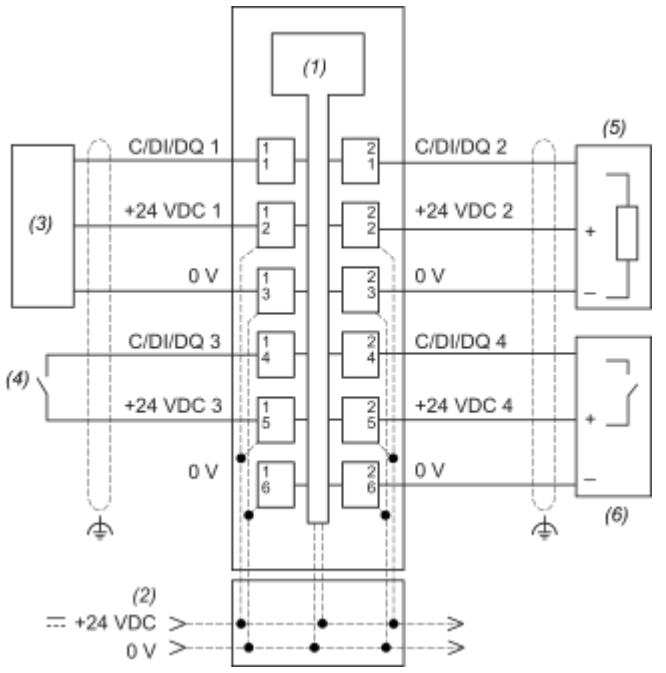
Connections and Schema

TM5 System Wiring Recommendations

Wire Sizes to Use with the Removable Spring Terminal Blocks

mm / in. 9 / 0.35				
mm²	0,08...2,5	0,25...2,5	0,25...1,5	2 x 0,25...2 x 0,75
AWG	28...14	24...14	24...16	2 x 24...2 x 18

Wiring Diagram



(1) Internal electronics
(2) 24 Vdc I/O power segment integrated into the bus bases
(3) IO-Link device
(4) 2-wire sensor
(5) Actuator
(6) 3-wire sensor
C/DI/DQ: Configurable as communication, input, or output 24 Vdc