Produkta datu lapa

Specifikācijas



Strāvas sadales modulis, Modicon TM5, parastais 6 x 0 V DC, 6 x 24 V DC

TM5SPDG6D6F

Galvenā

Produktu klāsts	Modicon TM5
Produkta vai sastāvdaļas veids	Strāvas sadales modulis
Produktu saderība	Kustības kontrolieris Loģiskais kontrolieris
Diapazona saderība	Modicon LMC058 Modicon M258
[Us] nominālais barošanas spriegums	24 V priekš DC

Papildinošs

Aizsardzība pret īssavienojumu	6,3 A iekšējais drošinātājs
elektriskais savienojums	Skrūvju/atsperu spaiļu bloks
Augstums	99 mm
Platums	12,5 mm
Dziļums	75 mm
Neto svars	0,025 kg

Vide

IP aizsardzības pakāpe	IP20
Marķējums	CE
Produktu sertifikāti	GOST-R C-Tick CSA cULus
Standarti	UL 508 IEC 61131-2 CSA C22.2 Nr. 213 CSA C22.2 Nr. 142
Apkārtējā gaisa temperatūra darbībai	0…50 °C (vertikāla uzstādīšana) 0…55 °C bez pazemināšanas (horizontāla uzstādīšana) 0…60 °C ar pazemināšanas koeficientu (horizontāla 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
Triecienizturība	15 gn pie 11 ms

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

Iepakošanas vienības

Pirmā iepakojuma vienības tips	PCE
Vienību skaits 1. iepakojumā	1
1. iepakojuma augstums	1,900 cm
1. iepakojuma platums	5,900 cm
1. iepakojuma garums	10,400 cm
1. iepakojuma svars	39,000 g
Otrā iepakojuma vienības tips	S02
Vienību skaits 2. iepakojumā	97
2. iepakojuma augstums	15,000 cm
2. iepakojuma platums	30,000 cm
2. iepakojuma garums	40,000 cm
2. iepakojuma svars	4,135 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	**143 kg CO2 eq.**
Ražošanas posma oglekļa pēdas nospiedums [A1–A3]	**1 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, Izmantojot Izņēmumu**
REACh regula	**Nesatur ļoti bīstamas vielas virs moteiktās normas**
Bez PVC	**Jā**

Use Again

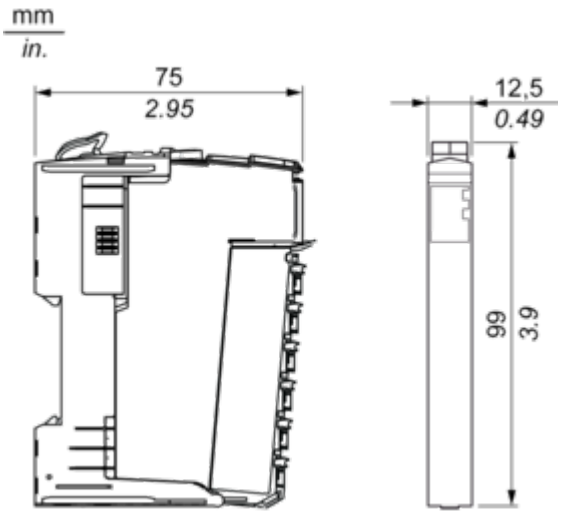
Pārsaiņošana un atkārtota ražošana

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.**

Dimensions Drawings

TM5 Slice

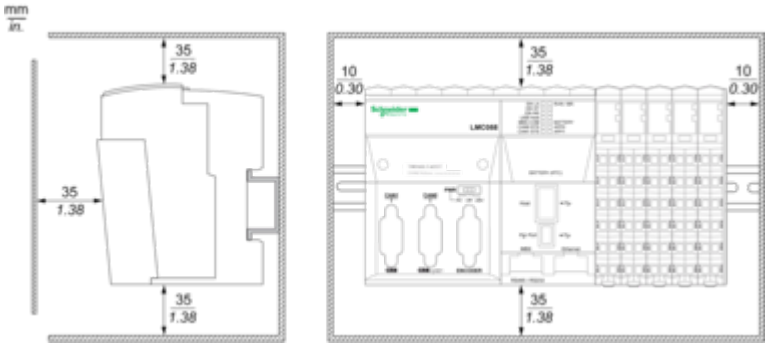
Dimensions



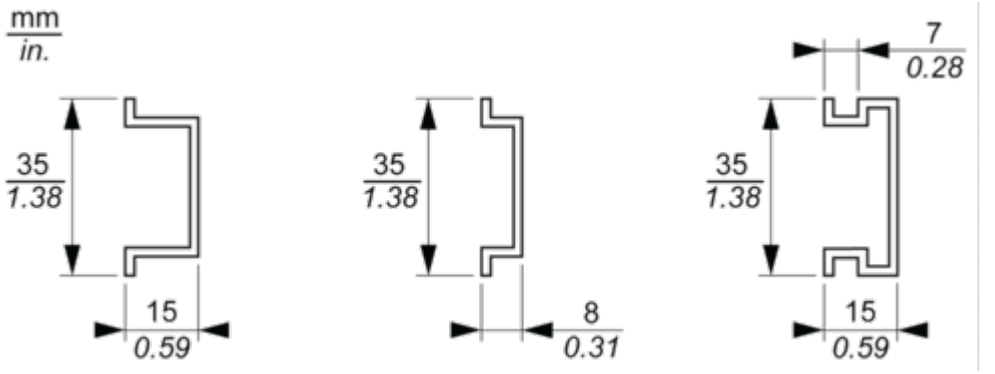
Mounting and Clearance

TM5 System

Spacing Requirements



Mounting on a DIN Rail



Connections and Schema

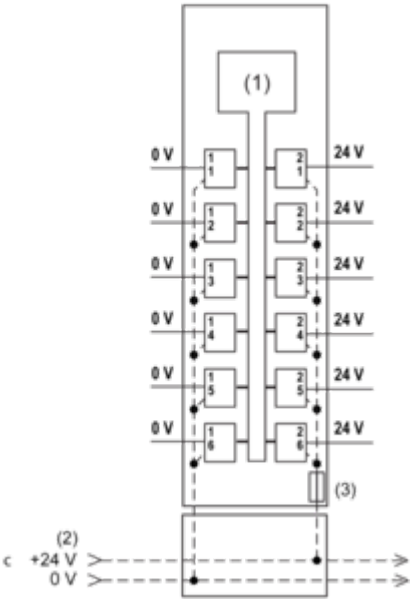
TM5 System Wiring Recommendations

Wire Sizes to Use with the Removable Spring Terminal Blocks

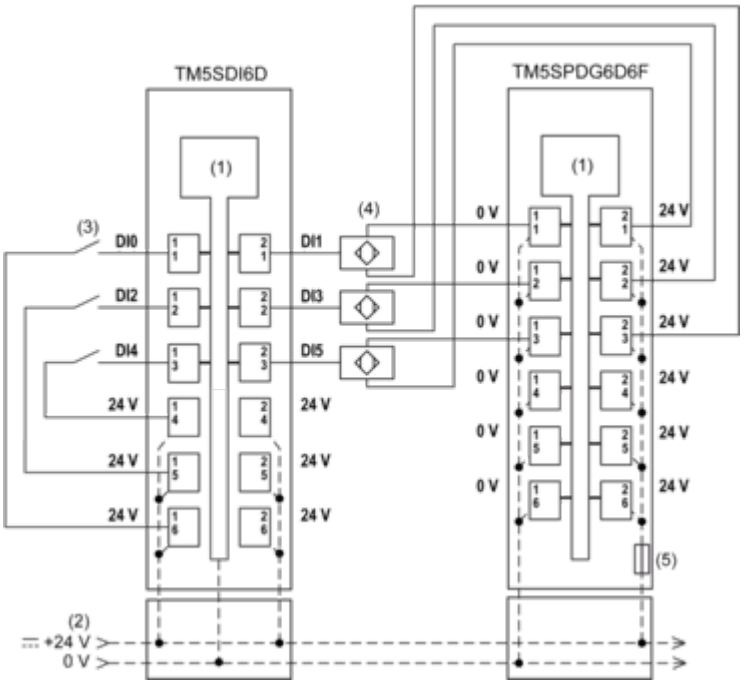
mm / in. 9 / 0.35				
mm^2	0,08…2,5	0,25…2,5	0,25…1,5	2 x 0,25...2 x 0,75
AWG	28…14	24…14	24…16	2 x 24…2 x 18

Electronic Module 6 x 0 Vdc and 6 x 24 Vdc

Wiring Diagrams



(1) Internal electronics
(2) 24 Vdc I/O power segment integrated into the bus bases
(3) Integrated fuse type T slow-blow 6.3 A 250 V exchangeable
The following figure shows the wiring diagram with a TM5SDI6D:



(1) Internal electronics
(2) 24 Vdc I/O power segment integrated into the bus bases
(3) 2-wire sensor
(4) 3-wire sensor
(5) Integrated fuse type T slow-blow 6.3 A 250 V exchangeable