

# Fiche technique du produit

Spécifications



## Modicon M258 - Dummy module (no-function)

TM5SD000

Statut commercial: Commercialisé

### Principales

Gamme de produit	Modicon TM5
Type de produit ou équipement	Module fictif

### Complémentaires

Compatibilité de gamme	Modicon M258 Modicon LMC058
Compatibilité produit	Contrôleur logique Contrôleur de mouvement
Marquage	CE

### Environnement

Normes	CSA C22.2 No 213 CEI 61131-2 CSA C22.2 No 142 UL 508
Certifications du produit	GOST-R C-Tick CSA cULus
Température de l'air ambiant pour le fonctionnement	-10...55 °C sans déclassement (installation à l'horizontale) -10...60 °C avec facteur de réduction (installation à l'horizontale) -10...50 °C (installation à la verticale)
Température de l'air ambiant de stockage	-40...70 °C
Humidité relative	5...95 % sans condensation
Degré de protection IP	IP20 conforme à CEI 61131-2
Degré de pollution	2 conforme à CEI 60664
Altitude de fonctionnement	0...2000 m
Altitude de stockage	0...3000 m
Tenue aux vibrations	1 gn à 8,4...150 Hz sur rail DIN 3,5 mm à 5...8,4 Hz sur rail DIN
Tenue aux chocs mécaniques	15 gn pour 11 ms

Clause de non responsabilité : Cette documentation n'est pas destinée à remplacer ni ne peut servir à déterminer l'adéquation ou la fiabilité de ces produits dans le cadre d'une application spécifique.

<b>Compatibilité électromagnétique</b>	<p>Test d'immunité aux transitoires électriques rapides, 4 kV avec contact conforme à IEC 61000-4-2</p> <p>Test d'immunité aux transitoires électriques rapides, 8 kV dans l'air conforme à IEC 61000-4-2</p> <p>Sensibilité aux champs électromagnétiques, 1 V/m 2...2,7 GHz conforme à IEC 61000-4-3</p> <p>Sensibilité aux champs électromagnétiques, 10 V/m 80...2000 MHz conforme à IEC 61000-4-3</p> <p>Test d'immunité aux transitoires électriques rapides/en salves, 1 kV E/S conforme à IEC 61000-4-4</p> <p>Test d'immunité aux transitoires électriques rapides/en salves, 1 kV câble blindé conforme à IEC 61000-4-4</p> <p>Test d'immunité aux transitoires électriques rapides/en salves, 2 kV câbles d'alimentation conforme à IEC 61000-4-4</p> <p>Test d'immunité aux ondes de choc 1,2/50 µs, 0,5 kV mode différentiel conforme à IEC 61000-4-5</p> <p>Test d'immunité aux ondes de choc 1,2/50 µs, 1 kV mode commun conforme à IEC 61000-4-5</p> <p>Perturbations RF conduites conforme à IEC 61000-4-6</p> <p>Émissions transmises par conduction et rayonnées conforme à CISPR 11</p>
--	---

## Emballage

<b>Type d'emballage 1</b>	PCE
<b>Nombre d'unité par paquet</b>	1
<b>Hauteur de l'emballage 1</b>	2,000 cm
<b>Largeur de l'emballage 1</b>	6,000 cm
<b>Longueur de l'emballage 1</b>	10,600 cm
<b>Poids de l'emballage (Kg)</b>	23,000 g
<b>Type d'emballage 2</b>	S02
<b>Nb produits dans l'emballage 2</b>	97
<b>Hauteur de l'emballage 2</b>	15,000 cm
<b>Largeur de l'emballage 2</b>	30,000 cm
<b>Longueur de l'emballage 2</b>	40,000 cm
<b>Poids de l'emballage 2</b>	3,600 kg

## Garantie contractuelle

<b>Garantie</b>	18 mois
-----------------	---------

## Environmental Data

Schneider Electric vise à atteindre le statut de Net Zero d'ici 2050 grâce à des partenariats avec la chaîne logistique, des matériaux à faible impact et une circularité via notre campagne en cours "Use Better, Use Longer, Use Again" pour prolonger la durée de vie des produits et leur recyclabilité.

[Environmental Data expliquées >](#)

### Empreinte environnementale

Profil environnemental du produit (PEP)

[Profil environnemental du Produit](#)

### Use Better

#### Matières et Substances

Emballage avec carton recyclé

Non

Emballage sans plastique

Oui

[Directive RoHS UE](#)

Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE)

Régulation REACH

[Déclaration REACH](#)

sans PVC

Oui

### Use Again

#### Réemballer et réuser

Profil de circularité

[Informations de fin de vie](#)

Reprise

Non

WEEE Label



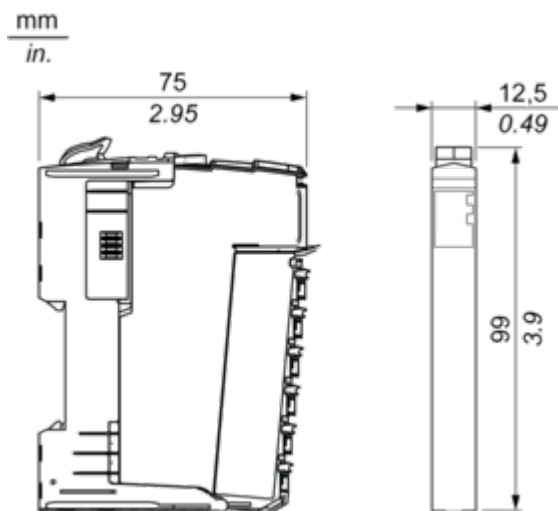
Sur le marché de l'Union Européenne, le produit doit être mis au rebut selon un protocole spécifique de collecte des déchets et ne jamais être jeté dans une poubelle d'ordures ménagères.

Encombrements

Tranche TM5

---

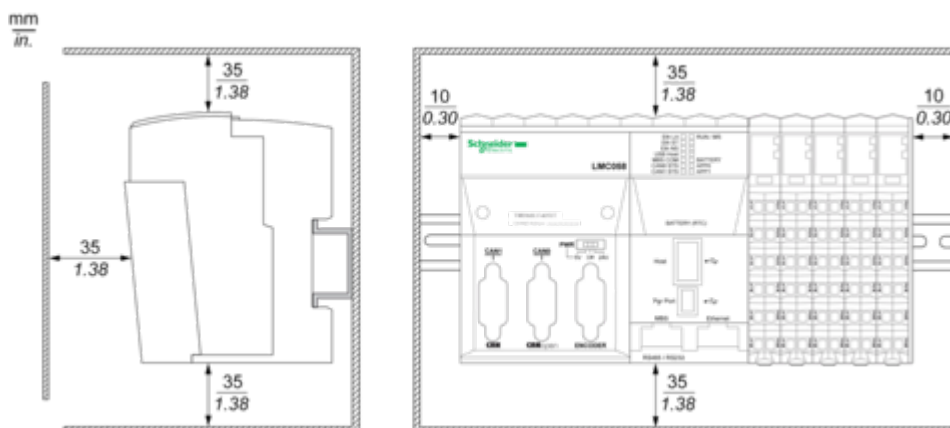
## Dimensions



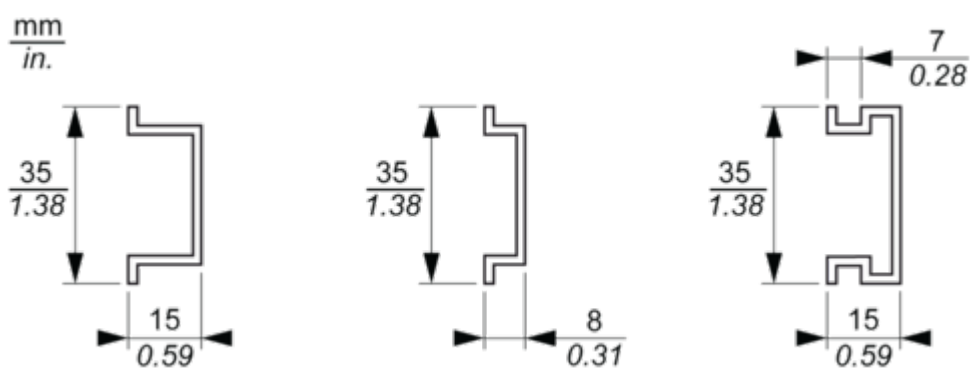
Montage et périmètre de sécurité

## Système TM5

### Espacement requis



### Montage sur rail DIN

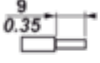






Schémas de raccordement

## Système TM5 - Recommandations de câblage

---

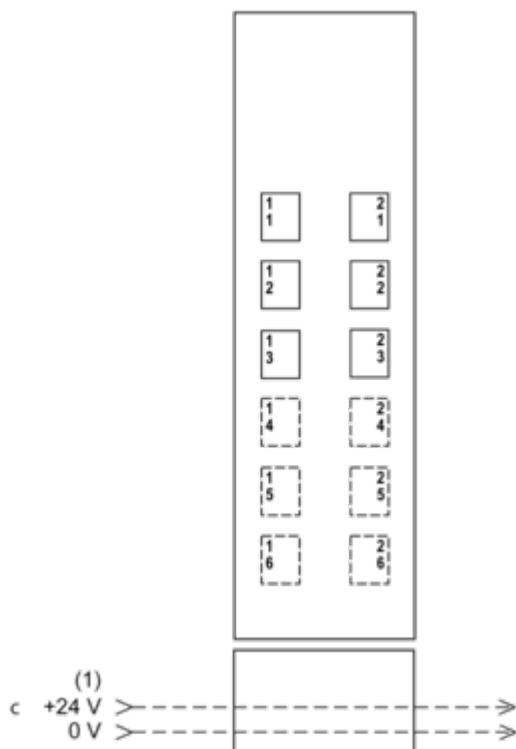
Calibres de fil à utiliser avec les borniers à ressort débrochables

 mm in.				
mm <sup>2</sup>	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

## Module factice

---

### Schéma de câblage



(1) Segment d'alimentation des E/S 24 Vcc intégré dans les embases de bus