# Productinformatieblad

Specificaties



## Modicon M171 Performance - Plug-in Communicatiemodule - LONWorks

TM171ALON

**EAN Code: 3606480894909**

**Prijs: 171,20 EUR**

## Hoofd

| | |
|---|---|
| **range of product** | Modicon M171/M172 |
| **product or component type** | Communicatiemodule |
| **protocol communicatiepoort** | LonWorks |

## Complementair

| | |
|---|---|
| **geïntegreerd aansluitingstype** | LON draadkrimp - twisted pair |
| **transmissiesnelheid** | 78 kbits/s |
| **regeling** | Per 3,81 mm |
| **elektrische aansluiting** | verwijderb. schroefklemmenblok |
| **fysieke interface** | Plaatsen onder 90° - 2,5 mm² kabel |
| **voeding** | Via plint M171P/M172P |
| **lokale signalering** | 1 LED (rood) for service<br>1 LED (groen) for status |
| **compatibiliteit product** | Logische controller M171 prestaties<br>Logische controller M172 prestaties |
| **net weight** | 0,077 kg |

## Omgeving

| | |
|---|---|
| **product certifications** | EAC<br>CSA<br>CE<br>cURus |
| **markering** | CE |
| **IP-beschermingsgraad** | IP20 |
| **ambient air temperature for operation** | -10…55 °C |
| **ambient air temperature for storage** | -20…85 °C |
| **relatieve vochtigheid** | 10…90 % zonder condensatie |

## Verpakkingseenheid

| | |
|---|---|
| **Unit Type of Package 1** | PCE |
| **Number of Units in Package 1** | 1 |
| **Package 1 Height** | 9,0 cm |
| **Package 1 Width** | 12,5 cm |

De weergegeven prijs is de adviesprijs in euro excl. BTW. Deze kan onderhevig zijn aan korting. Neem contact op met uw lokale distributeur of detailhandel voor de daadwerkelijke prijs

Disclaimer: Deze documentatie is niet bedoeld als vervanging voor en mag niet worden gebruikt voor het bepalen van de geschiktheid of betrouwbaarheid van deze producten voor specifieke gebruikerstoepassingen

| | |
|---|---|
| **Package 1 Length** | 13,3 cm |
| **Package 1 Weight** | 160,0 g |
| **Unit Type of Package 2** | S01 |
| **Number of Units in Package 2** | 4 |
| **Package 2 Height** | 15,0 cm |
| **Package 2 Width** | 15,0 cm |
| **Package 2 Length** | 40,0 cm |
| **Package 2 Weight** | 836,0 g |

## Environmental Data

Schneider Electric wil tegen 2050 de Net Zero-status hebben bereikt via partnerschappen in de toeleveringsketen, materialen met een lagere impact en circulariteit via onze doorlopende campagne "Use Better, Use Longer, Use Again" om de levensduur van producten en de recycleerbaarheid te verlengen.

Uitleg van Environmental Data >

Hoe evalueren we de duurzaamheid van producten? >

### Use Better

#### Materialen en verpakking

| | |
|---|---|
| Pakket met gerecycleerd karton | **Ja** |
| Verpakkingen zonder kunststof | **Nee** |
| EU-richtlijn RoHS | **Voldoet pro-aktief (Product valt niet onder de EU RoHS juridische scoop)** |
| REACh-regelgeving | **REACh-verklaring** |

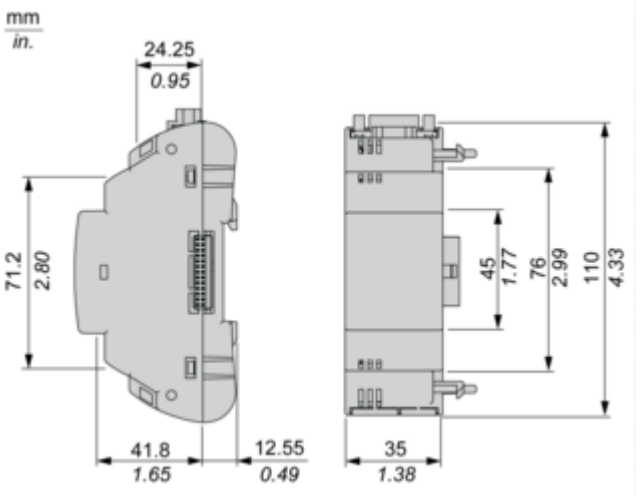
### Use Again

#### Herverpakken en herfabriceren

| | |
|---|---|
| Terugname | **No** |
| WEEE Label | **Het product moet op markten van de Europese Unie worden afgevoerd volgens specifieke afvalinzamelingsregels en mag nooit in een gewone vuilnisbak terechtkomen.** |

Dimensions Drawings

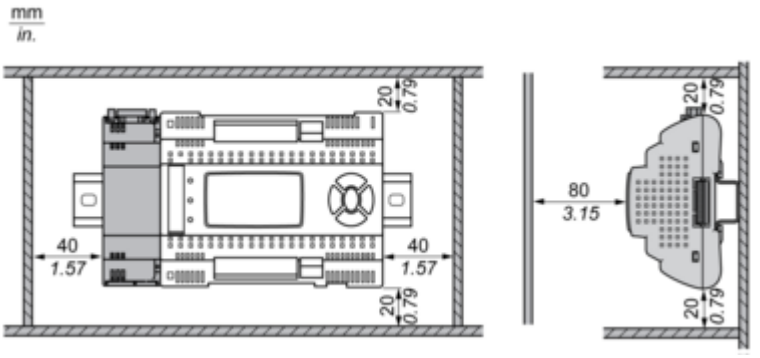
## Dimensions



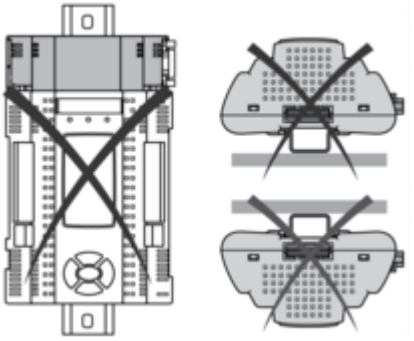
Mounting and Clearance

## Mounting and Clearance

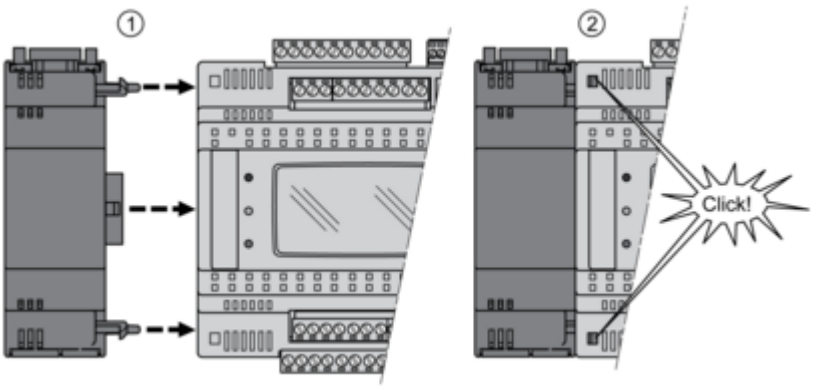
### Clearance



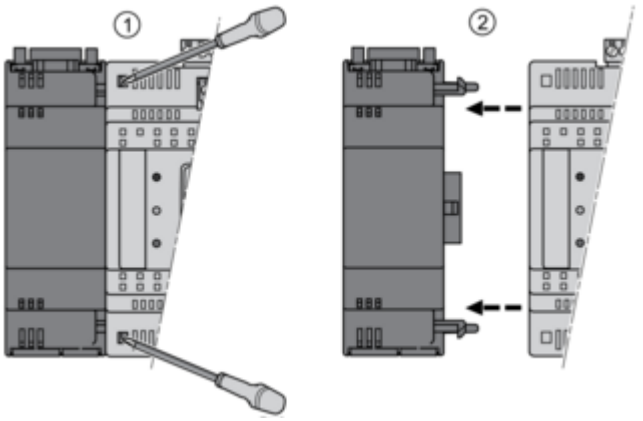

### Misplacement



## Mounting on Controller



## Dismounting

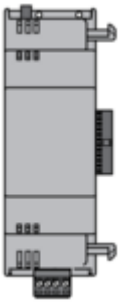


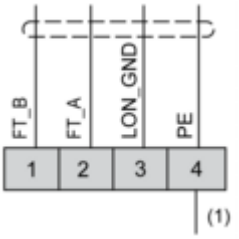
Connections and Schema

## Connections and Schema

### LonWorks Communication Module

TM171ALON






**(1)** PE to be connected externally to the protective earth.