Productinformatieblad

Specificaties



Veilige IIoT-interface voor alle soorten controllers

TM172SIG

EAN Code: 3606482071117

Prijs: 324,00 EUR

Hoofd

range of product	Modicon M171/M172
product or component type	Communicatiemodule
concept	Modbus
protocol communicatiepoort	Modbus TCP/IP HTTPS FTPS NTP SMTPS SNMP v2 SNMP v3 MQTT over TLS

Complementair

stroomverbruik in W	8 W
geïntegreerd aansluitingstype	2 Ethernet TCP/IP 2 x RJ45 in parallel - ethernetkabel - ingebedde HTTPS-server 1 USB-poort (V2.0) USB hostpoort type A 1 USB-poort (V2.0) USB apparaatpoort type mini-B RS485 1 verwijderbare 3-wegs schroefconnector - kabel met afgeschermde twisted pairs
transmissiesnelheid	10/100/1000 Mbps voor aansluiting van het Ethernet-netwerk 9600...115200 bauds RS485-verbinding
fysieke interface	10 BASE-T/100 BASE-TX/1000 BASE-T - 10/100/1000 BASE-TX RS485
geheugenbeschrijving	Interne RAM 256 MB Flash 512 MB
voeding	Externe voeding
lokale signalering	LED (groen) for stroom AAN LED (rood) for GEBRUIKER (programmeerbaar) LED (geel) for GEBRUIKER (programmeerbaar) LED (groen) for GEBRUIKER (programmeerbaar)
compatibiliteit product	Logische controller M172
overvoltage category	I
width	110 mm
height	60 mm
depth	72 mm
net weight	0,165 kg

Omgeving

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

product certifications	cURus CSA EAC CE RCM UKCA
IP-beschermingsgraad	IP20
ambient air temperature for operation	-20…55 °C
ambient air temperature for storage	-30…70 °C
relatieve vochtigheid	5…95 % niet-condenserend
pollution degree	2
schokbestendigheid	1 g voor 11 ms

Verpakkingseenheid

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	7,000 cm
Package 1 Width	9,000 cm
Package 1 Length	13,000 cm
Package 1 Weight	212,000 g
Unit Type of Package 2	S02
Number of Units in Package 2	15
Package 2 Height	15,000 cm
Package 2 Width	30,000 cm
Package 2 Length	40,000 cm
Package 2 Weight	3,460 kg

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? >

Milieuvoetafdruk

Totale levenscyclus ecologische voetafdruk	**140**
Milieuprofiel van product (PEP)	**Milieuprofiel van het product**

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)**
SCIP-nummer	**Ceb36ed5-2dc8-4817-a9a7-a1a089eb9770**
REACh-regelgeving	**REACh-verklaring**

Use Again

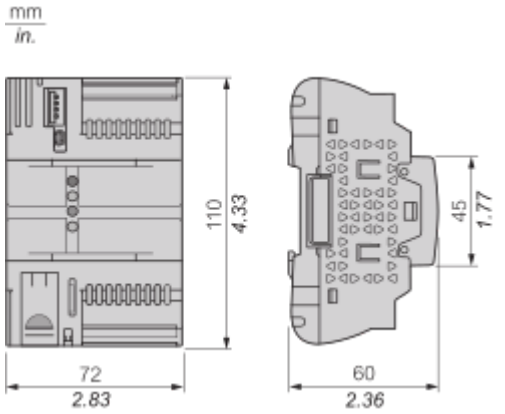
Herverpakken en herfabriceren

Circulair Profiel	**Informatie over einde levensduur**
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.**

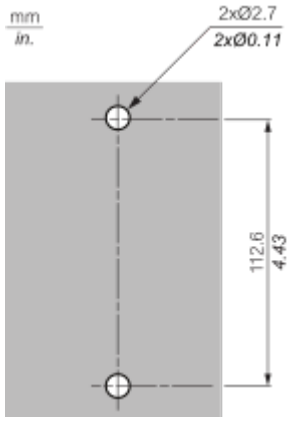
Dimensions Drawings

Dimensions Drawings

Dimension



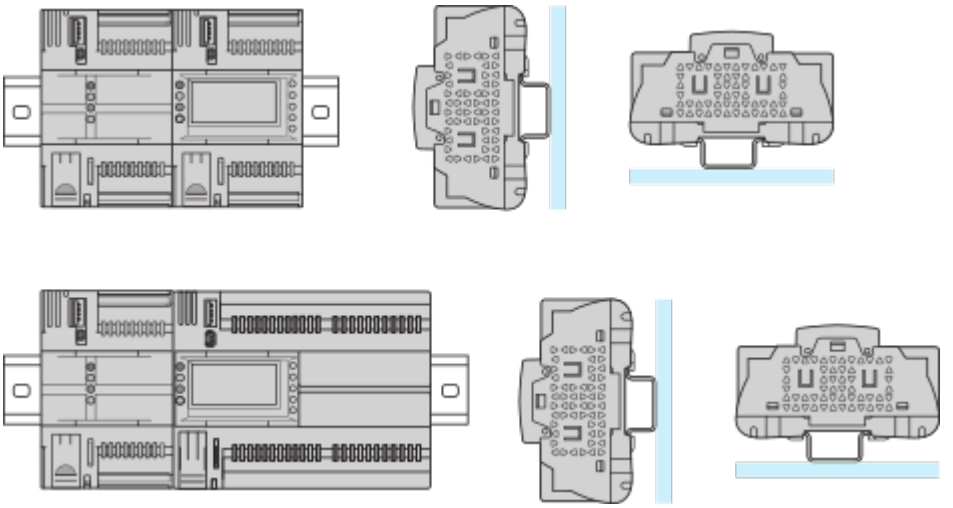
Mounting Holes Layout



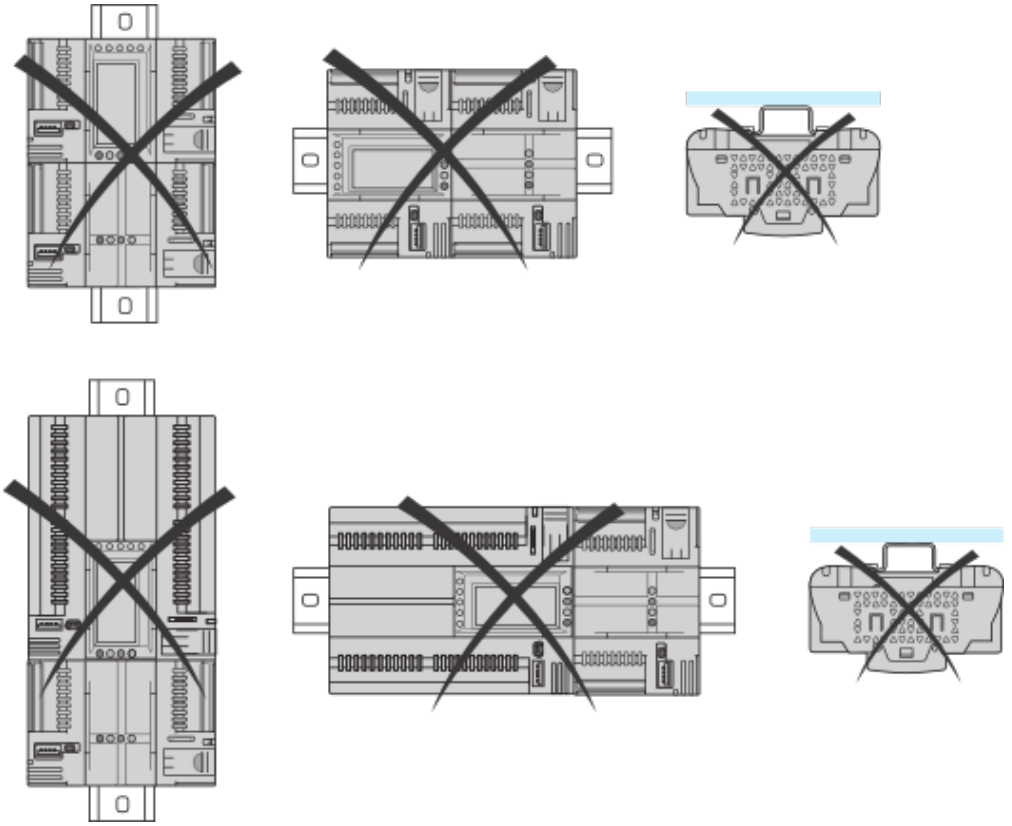
Mounting and Clearance

Mounting Positions

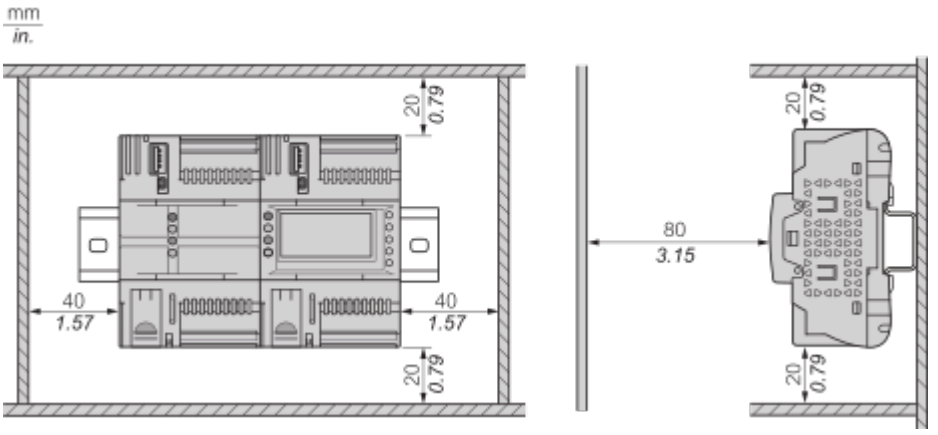
Correct Mounting Position



Incorrect Mounting Position



Clearance



Connections and Schema

Power Supply

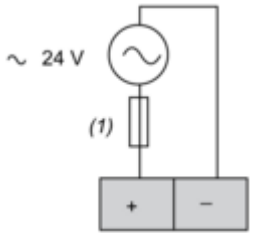
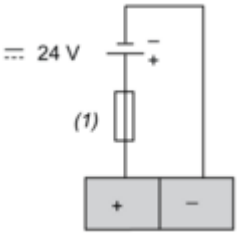
24 Vac	24 Vdc
	
(1) Type T fuse 2 A	

Image of product / Alternate images

Alternative







