Product data sheet
Characteristics

TM172SIG
IIoT-Gateway, Modicon M172, Anschluss von Modbus RTU Geräten

Regionaler Lagercode: On Stock



Hauptmerkmale

Baureihe	Modicon M171/M172
Produkt- oder Komponententyp	Kommunikationsmodul
Konzept	Modbus
Kommunikationsprotokoll	Modbus TCP/IP HTTPS FTPS NTP SMTPS SNMP v2 SNMP v3 MQTT over TLS

Zusatzmerkmale

Leistungsaufnahme in W	8 W
Integrierte Verbindungsart	2 Ethernet TCP/IP 2 x RJ45 parallel - Ethernet-Kabel - embedded HTTPS server 1 USB-(V2.0)-Port USB-Hostanschluss Typ A 1 USB-(V2.0)-Port USB device port type mini-B RS485 1 3-poliger steckbarer Schraubsteckverbinder - Twisted-Pair-Kabel (geschirmt)
Übertragungsgeschwindigkeit	10/100/1000 Mbps zum Anschließen des Ethernet-Netzwerks 9.600 - 115.200 Bauds RS485 link
Physikalische Schnittstelle	10 BASE-T/100 BASE-TX/1000 BASE-T - 10/100/1000 BASE-TX RS485
Speicherbeschreibung	Interner Arbeitsspeicher 256 MB Flash 512 MB
Versorgung	Externe Stromversorgung
Lokale Signalisierung	LED (grün) für Strom EIN LED (rot) für USER (programmable) LED (gelb) für USER (programmable) LED (grün) für USER (programmable)
Produktkompatibilität	Logic controller M172
Überspannungskategorie	I
Breite	110 Mm
Höhe	60 Mm
Tiefe	72 Mm
Produktgewicht	0,165 Kg

Montage

Produktzertifizierungen	cURus[RETURN]CSA[RETURN]EAC[RETURN]CE[RETURN]RCM[RETURN]UKCA
Schutzart (IP)	IP20
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-20…55 °C
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-30…70 °C
Relative Luftfeuchtigkeit	5…95 % nicht kondensierend
Verschmutzungsgrad	2
Stoßfestigkeit	1 g für 11 ms

Auftrags- und Versandinformationen

Kategorie	US1PC1222537
Rabattübersicht	PC12
GTIN	3606482071117
Rückgabe	Ja
Ursprungsland	IT

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
Anzahl der Geräte pro Packung	1
VPE 1 Höhe	7,000 Cm
VPE 1 Breite	9,000 Cm
VPE 1 Länge	13,000 Cm
Verpackungsgewicht (Lbs)	212,000 G
VPE 2 Art	S02
VPE 2 Menge	15
VPE 2 Höhe	15,000 Cm
VPE 2 Breite	30,000 Cm
VPE 2 Länge	40,000 Cm
VPE 2 Gewicht	3,460 Kg

Nachhaltigkeit

Recyclingfähigkeitspotential in %	8
California Proposition 65	WARNING: This product can expose you to chemicals including: Lead and lead compounds, which is k
Total lifecycle Carbon footprint	140 kg CO2 eq.
Carbon footprint of the manufacturing phase [A1 to A3]	20.161611281250398
CO_2-Fußabdruck der Herstellungsphase [A1 bis A3]	20 kg CO2 eq.
Carbon footprint of the distribution phase [A4]	0.06750339205923506
CO_2-Fußabdruck der Distributionsphase [A4]	0.1 kg CO2 eq.
Carbon footprint of the installation phase [A5]	0.004607479110297941
CO_2-Fußabdruck der Installationsphase [A5]	0 kg CO2 eq.
Carbon footprint of the use phase [B2, B3, B4, B6]	119.3991197020858
CO_2-Fußabdruck der Nutzungsphase [B2, B3, B4, B6]	119 kg CO2 eq.
Quecksilberfrei	Ja
Sustainable packaging	Nein
Carbon footprint of the end-of-life phase [C1 to C4]	0.5239881607089603
CO_2-Fußabdruck der End-of-Life-Phase [C1 bis C4]	0.5 kg CO2 eq.
Umweltproduktdeklaration	Produktumweltprofil
CO2-Bilanz (kg CO2 eq.)	140
Verpackung mit Recycling-Karton	Ja
Verpackung ohne Kunststoff	Nein

SCIP-Nummer	Ceb36ed5-2dc8-4817-a9a7-a1a089eb9770
REACh-Verordnung	Produkt beinhaltet besorgniserregende Stoffe (SVHC) über dem Schwellwert
EU-RoHS-Richtlinie	Freistellungskonform
Aktualisierbarkeit	Ja
Circular Econmomy-Eignung	Entsorgungsinformationen
Austauschbare Batterie	Ja
Rücknahme	Nein
WEEE-Kennzeichnung	Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorg

Vertragliche Gewährleistung

Garantie (in Monaten)	18

Product Life Status : 08-Lieferbar