

Produktdatenblatt

Spezifikationen



Proxy-Modul Modbus Plus, für SPS Modicon M340, beschichtet

TCSEGDB23F24FK

Der Verkauf wird eingestellt am: 31.12.2026

Der Service wird eingestellt am: 31.12.2034

Demnächst nicht mehr
lieferbar

EAN Code: 3595864035925

Hauptmerkmale

Baureihe	Modicon M340 Automatisierungsplattform
Produkt- oder Komponententyp	Modbus Plus Proxy-Modul
Strukturtyp	Industriebus

Zusatzmerkmale

Kommunikations-Gateway	Ethernet Modbus TCP zu Modbus Plus
Produktkompatibilität	M340 PLC
Physikalische Schnittstelle	10/100BASE-T RS485
Zugriffsmethode	Token-Ring Modbus Plus CSMA/CD Modbus TCP
Übertragungs- Unterstützungsmedium	Modbus Plus Einzelnes verdrehtes Zweidrahtkabel Modbus TCP category 5 shielded twisted pair (STP)
Übertragungsgeschwindigkeit	1 Mbit/s, 450 mBus für Modbus Plus je Segment 1 Mbit/s, 1800 mBus für Modbus Plus mit 3 Repeatern 10 - 100 Mbit/s, 100 mBus für Modbus TCP ohne Verstärker
Anzahl von Slaves	128
Kommunikationsdienst	Modbus/TCP Messaging Modbus Plus Nachrichtenübermittlung Konfiguration Steuerung Diagnose Abfrage des Modbus-Plus-Servers erfolgt durch SPS FDR SNMP-Netzwerkmanagement Lese-/Schreibvariablen Global Data Peer Cop-Dialog
Integrierte Verbindungsart	2 Ethernet TCP/IP - RJ45 für Modbus TCP 2 Modbus - SUB-D 9 für Modbus Plus
Leistungsaufnahme	300 mA bei 24 V DC extern Versorgung
Modulformat	Standard

Montage

Umgebungstemperatur bei Betrieb	-25...70 °C
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-45...85 °C
Relative Luftfeuchtigkeit	10...95 % Betauung nicht zulässig
Betriebshöhe	<= 2.000 m
Beschichtung	Konforme Beschichtung Humiseal1A33

Bruttopreisliste für Deutschland zuzüglich Zuschläge, Frachtkosten und Mehrwertsteuer, gültig ab dem 1. Januar 2024. Irrtum und Änderungen vorbehalten. Es gelten die AGBs der Schneider Electric GmbH.

Haftungsausschluss: Diese Dokumentation dient nicht als Ersatz für die Beurteilung der Eignung oder Verlässlichkeit dieser Produkte für bestimmte Verwendungsbereiche des Benutzers und darf nicht zu diesem Zweck verwendet werden.

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
Anzahl der Geräte pro Packung	1
VPE 1 Höhe	5,500 cm
VPE 1 Breite	17,600 cm
VPE 1 Länge	26,200 cm
Verpackungsgewicht (Lbs)	693,000 g
VPE 2 Art	S04
VPE 2 Menge	12
VPE 2 Höhe	30,000 cm
VPE 2 Breite	40,000 cm
VPE 2 Länge	60,000 cm
VPE 2 Gewicht	9,150 kg

Vertragliche Gewährleistung

Garantie (in Monaten)	18
-----------------------	----



Environmental Data

Schneider Electric hat sich zum Ziel gesetzt, den Net Zero-Status bis 2050 durch Lieferkettenpartnerschaften, Materialien mit geringerer Auswirkung und Kreislaufbildung über unsere laufende Kampagne "Use Better, Use Longer, Use Again" zu erreichen, um die Lebensdauer und Recyclingfähigkeit der Produkte zu verlängern.

[Erläuterung der Environmental Data](#) >

[Wie wir die Produktnachhaltigkeit bewerten](#) >

Use Better

Materialien und Verpackung	
Verpackung mit Recycling-Karton	Ja
Verpackung ohne Kunststoff	Ja
EU-RoHS-Richtlinie	Freistellungskonform
REACH-Verordnung	Produkt beinhaltet besorgniserregende Stoffe (SVHC) über dem Schwellwert

Use Longer

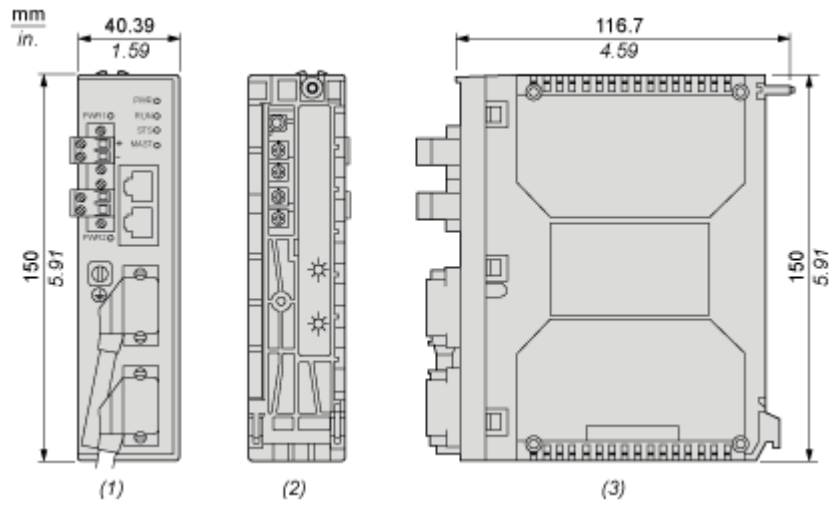
Verlängerung der Lebensdauer	
Reparatur	Nein

Use Again

Reproduktion	
Rücknahme	Ja

Maßzeichnungen

Abmessungen



- (1) Vorderseite
- (2) Rückseite
- (3) Seite

Montage und Abstand

Montage und Abstände

