

Produktblatt

BOS-Interbus-Erweiterungs-Kit Modicon STB

Marke: SCHNEIDER

Artikelnummer: IMPO STBXBE1300K



Erweiterungs-Kit für den internen BOS-Bus für verteilte Modicon STB-Lösungen, kompatibel mit Standard-STB-Modulen. Gleichstromversorgung 24 V mit Betriebsspannungsbereich 19,2–30 V, logische Versorgungsausgang 5,25 V Gleichstrom bei 1,2 A.

[Produkt im Shop ansehen](#)

Beschreibung

Erweiterungs-Kit für den internen BOS-Bus für verteilte Modicon STB-Lösungen, entwickelt zum Anschluss von Standard-STB-Modulen am Anfang eines Erweiterungssegments. Vereinfacht die modulare Integration von Geräten in industrielle Automatisierungssysteme durch eine robuste und kompatible Konfiguration.

Technische Merkmale

- Bestandteile des Kits: STBXBE1300 BOS STBXTS2120-Modul, 2-poliger Federklemmenanschluss, 2-Größen-Basis STBXBA2300 STBXTS1120, 2-poliger Schraubanschluss
- Montageplatz: Anfang des Erweiterungssegments
- Produktkompatibilität: Standard-STB-Module
- Nennversorgungsspannung: 24 V
- Stromversorgungstyp: Gleichstrom
- Spannungsbereich der Versorgung: 19,2...30 V
- Eingangsstrom: 400 mA
- Ausgangsspannung: 5,25 V $\pm 0,21$ % Logikbus
- Ausgangsspannungstyp: Gleichstrom
- Ausgangsstrom der Versorgung: 1,2 A
- Steckverbindungsanschluss für Firewire-Schnittstelle: 2 Anschlüsse für abnehmbaren Stecker
- Kennzeichnung: CE
- Überspannungskategorie: II
- EMV-Kompatibilität: Störfestigkeit gegenüber elektromagnetischen Störungen gemäß IEC

61131-2

- Produktzertifizierungen: NF UL CSA
- Schutzgrad: 2 gemäß IK07
- Maximale Betriebshöhe: ≤ 2000 m
- Schutzart IP: IP20 gemäß EN 61131-2 Klasse 1
- Umgebungstemperatur beim Lagern: -40...85 °C
- Relative Luftfeuchtigkeit: 95 % bei 60 °C ohne Kondensation
- Vibrationsfestigkeit: 3 gn bei 58...150 Hz auf symmetrischem DIN-Schienenprofil 35 x 7,5 mm, 5 gn bei 58...150 Hz auf symmetrischem DIN-Schienenprofil 35 x 15 mm, $\pm 0,35$ mm bei 10...58 Hz
- Stoßfestigkeit: 30 gn für 11 ms gemäß IEC 88 Referenz 2-27
- Umweltfreundliches Angebot: Green Premium-Produkt
- REACH-Richtlinie: Die Referenz enthält keine SVHC
- REACH-konform ohne SVHC: Ja
- EU-RoHS-Richtlinie: Proaktive Einhaltung (Produkt außerhalb des Anwendungsbereichs der RoHS-Richtlinie)
- RoHS-China-Norm: X

Eigenschaften

EAN	3595863949247
Hersteller	SCHNEIDER
Palette	Industrial
Schutz	IP20 - uso interior
Referenz	IMPO STBXBE1300K
Nennspannung (V)	24
Aktueller Typ	DC

Dieses Dokument basiert auf der im Shop veröffentlichten Produktseite und dient nur zur Information. Es hat keinen vertraglichen Charakter. Es kann Fehler oder Auslassungen enthalten und ersetzt nicht das Datenblatt des Herstellers.

[Bei Fragen wenden Sie sich an unser Support-Team](#)

Artikel heruntergeladen am 13. Oktober 2026