

Anybus X-gateway – CC-Link Slave - ControlNet Adapter

Artikelnummer: AB7871-F

Mit dem Anybus X-gateway CC-Link Slave auf ControlNet Adapter können Sie ein CC-Link-Steuerungssystem mit einem ControlNet-Steuerungssystem verbinden. Anybus Gateways sorgen für zuverlässige, sichere und schnelle Datenübertragungen zwischen verschiedenen industriellen Netzwerken bei gleichzeitig einfacher Bedienung.



Protokollkonverter zur Verbindung von CC-Link- und ControlNet-Steuerungssystemen

Funktionen und Vorteile

- ✓ **Erschließung neuer Märkte**
Erschließen Sie neue Märkte mit unterschiedlichen Protokollen, ohne Ihre Hard- oder Software ändern zu müssen, und senken Sie so Ihre Markteinführungszeit und Entwicklungskosten.
- ✓ **Schlankes Hardware-Design**
Das Gateway ist für IP20 und Hutschienenmontage ausgelegt, sodass Sie es problemlos in der Nähe angeschlossener Geräte installieren können, wodurch der Verdrahtungsaufwand reduziert wird.
- ✓ **Einfache Konfiguration – keine Programmierung erforderlich!**
Mit der mitgelieferten Software Anybus Configuration Manager können Sie die Verbindung zwischen den beiden Netzwerken schnell herstellen. Für die Einrichtung sind keine Programmierkenntnisse erforderlich.
- ✓ **Vertrauenswürdiger Partner**
Anybus arbeitet seit langem mit allen wichtigen Netzwerkorganisationen zusammen, um konforme, leistungsstarke und kompatible Produkte zu gewährleisten.
- ✓ **Kein SPS-Kartensteckplatz erforderlich**
Das Gateway verwendet keinen Kartensteckplatz im Steuerungssystem, so dass Platz für andere Geräte bleibt.
- ✓ **3 Jahre Garantie**
Das Gateway ist robust und langlebig konzipiert. Es wird eine Garantie von 3 Jahren gewährt.
- ✓ **Erhöhte SPS-Leistung**
Das Gateway ermöglicht die schnelle Übertragung zyklischer E/A-Daten zwischen den beiden Netzwerken, wodurch Ihre SPS von zusätzlichen Aufgaben entlastet wird.
- ✓ **Lebenszyklus-Management**
HMS verwaltet alle Teile des Gateways, einschließlich Netzwerkaktualisierungen, während des gesamten Produktlebenszyklus.

Anybus X-gateway – CC-Link Slave - ControlNet Adapter



Allgemeine

| | |
|--|------------------------------|
| Nettobreite (mm) | 44 |
| Nettohöhe (mm) | 127 |
| Nettotiefe (mm) | 114 |
| Nettogewicht (g) | 400 |
| Verpackungsbreite (mm) | 17 |
| Verpackungshöhe (mm) | 9 |
| Verpackungstiefe (mm) | 19 |
| Verpackungsgewicht (g) | 600 |
| Betriebstemperatur °C Min. | -25 |
| Betriebstemperatur °C Max. | 65 |
| Lagertemperatur °C Min. | -40 |
| Lagertemperatur °C Max. | 85 |
| Aktueller Verbrauchstypwert bei Vcc Nom (mA) | 200mA @ 24V DC |
| Aktueller Verbrauchsmaximalwert bei Vcc nom (mA) | 400mA @ 24V DC |
| Eingangsspannung (V) | 24V DC (-20% to +20%) |
| Stromanschluss | 5.08 Phoenix plug connector" |
| Isolation | Ja |
| Montage | DIN-rail (EN 50022 standard) |
| Gehäusematerialien | Aluminium, Kunststoff |

Anybus X-gateway – CC-Link Slave - ControlNet Adapter



Allgemeine

Verpackungsmaterial Karton

Identifizierung und Status

Produkt-ID AB7871-F

Herkunftsland Schweden

HS-Code 8517620000

Klassifizierungsnummer für die Exportkontrolle (ECCN) 5A991.b.4b

CC-Link-Funktionen

CC-Link-Modus Slave

Von CC-Link unterstützte Funktionen CC-Link-Slave Version 1 und 2; Transparentes CC-Link; SPS-Profil-konform; 4 belegte Stationen; 8 Verlängerungszyklen

CC-Link Konfigurationsdatei CSP available

Zertifizierungen und Standards

Schutzart IP IP20

Recyceln / Entsorgen Ja

UL Information E214107: Ord.Loc UL508, CSA C22.2 NO. 142

Umgebung EN 61000-6-4, EN 55016-2-3 Klasse A, EN 55022 Klasse A, EN 61000-6-2, EN 61000-4-2, EN 61000-4-3, EN 61000-4-4, EN 61000-4-5, EN 61000-4-6

WEEE-Kategorie IT- und Telekommunikationsausrüstung