

Anybus X-gateway IIoT - Lonworks Slave – OPC UA/MQTT

Artikelnummer: AB7563-F

Das Anybus X-gateway IIoT LonWorks Slave zu OPC UA-MQTT überträgt Prozessdaten aus jedem LonWorks-Steuerungssystem an OPC UA- oder MQTT-Informationssysteme



Ein Protokollkonverter, der Lonworks- und OPC UA/MQTT-Steuerungssysteme verbindet

Funktionen und Vorteile

✓ Schnelle Übertragung von Industriedaten

Ermöglicht die schnelle Übertragung von Industriedaten in OPC UA- und MQTT-Systeme und unterstützt so einen effizienten Datentransfer.

✓ Sicherer und isolierter Datenfluss

Das Gateway stellt sicher, dass Netzwerke und Geräte sicher und isoliert bleiben, indem der Datenfluss über ein unabhängiges Gerät gesteuert wird. Dies verhindert unbefugten Zugriff und gewährleistet gleichzeitig eine zuverlässige Kommunikation zwischen den Systemen.

✓ 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.

✓ Vertrauenswürdiger Partner

Anybus arbeitet seit langem mit allen wichtigen Netzwerkorganisationen zusammen, um konforme, leistungsstarke und kompatible Produkte zu gewährleisten.

✓ Einseitige Datenübertragung zu OPC UA oder MQTT

Das Gateway überträgt Daten an OPC UA- oder MQTT-Informationssysteme und ermöglicht so die Integration in diese Plattformen bei gleichzeitigem reibungslosem und unterbrechungsfreiem Datenfluss.

✓ 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.

✓ Lebenszyklus-Management

HMS verwaltet alle Teile des Gateways, einschließlich Netzwerkaktualisierungen, während des gesamten Produktlebenszyklus.

Anybus X-gateway IIoT - Lonworks Slave – OPC UA/MQTT



Allgemeine	
Nettobreite (mm)	44
Nettohöhe (mm)	127
Nettotiefe (mm)	114
Nettogewicht (g)	400
Verpackungsbreite (mm)	17
Verpackungshöhe (mm)	9
Verpackungstiefe (mm)	19
Gewicht inkl. Verpackung (g)	750
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 IIoT - Lonworks Slave – OPC UA/MQTT



Allgemeine

Verpackungsmaterial	Karton
---------------------	--------

Identifizierung und Status

Produkt-ID	AB7563-F
------------	----------

Herkunftsland	Schweden
---------------	----------

HS-Code	8517620000
---------	------------

Doppelte Nutzung	Nein
------------------	------

Physikalische Merkmale

Enthält Batterie	Nein
------------------	------

Zertifizierungen und Standards

Schutzart IP	IP20
--------------	------

RoHS-konform	Ja
--------------	----

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
----------------	--------------------------------------