

Anybus X-gateway – EtherNet/IP Scanner - FIPIO Slave

Artikelnummer: AB7674-F

Mit dem Anybus X-gateway EtherNet/IP Master auf FIPIO Slave können Sie EtherNet/IP-Geräte an FIPIO-Steuerungssysteme anschließen. Es kann verwendet werden, wenn kein EtherNet/IP-Steuerungssystem (SPS) vorhanden ist. Anybus Gateways sorgen für zuverlässige, sichere und schnelle Datenübertragungen zwischen verschiedenen industriellen Netzwerken bei gleichzeitig einfacher Bedienung.



Ein Protokollkonverter, der EtherNet/IP-Geräte mit FIPIO-SPSen verbindet

Funktionen und Vorteile

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

Anybus X-gateway – EtherNet/IP Scanner - FIPIO Slave



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)	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"
Verpolungsschutz	Ja
Kurzschlusschutz	Ja
Isolation	Ja

Anybus X-gateway – EtherNet/IP Scanner - FIPIO Slave



Allgemeine

Montage	DIN-rail (EN 50022 standard)
Gehäusematerialien	Aluminium, Kunststoff
Verpackungsmaterial	Karton

Identifizierung und Status

Produkt-ID	AB7674-F
Herkunftsland	Schweden
HS-Code	8517620000
Doppelte Nutzung	Nein

Physikalische Merkmale

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

EtherNet/IP-Funktionen

EtherNet/IP-Modus	Scanner / Master
EtherNet/IP Anzahl der Adapter	64

FIPIO-Funktionen

Von FIPIO unterstützte Funktionen	Erweitertes FIPIO-Geräteprofil (FEDP); FIPIO Klasse 01
-----------------------------------	--

Zertifizierungen und Standards

Schutzart IP	IP20
RoHS-konform	Ja
Recyceln / Entsorgen	Ja
Produktzertifikate	CE
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