

Anybus Wireless Access Point IP30 mit Mesh

Artikelnummer: AWB5141

Die Anybus Wireless Access Points bieten drahtlose Konnektivität mit hohen Datenraten. Entwickelt für industrielle Umgebungen im Innen- und Außenbereich und mit Wireless Mesh, gewährleisten die Anybus Wireless Access Points ein äußerst zuverlässiges Netzwerk-Setup.



Bietet drahtlosen Hochgeschwindigkeitszugriff für Maschinen in industriellen Umgebungen.

Funktionen und Vorteile

- ✓ **Hoher Durchsatz**
Bietet Hochgeschwindigkeits-Datenübertragung mit gleichzeitiger Dual-Band-Unterstützung (2,4 GHz und 5 GHz) und erreicht eine Bandbreite von bis zu 867 Mbit/s + 300 Mbit/s für effiziente Konnektivität.
- ✓ **Mesh-Konnektivität**
Verwendet die Qualcomm[®] Wi-Fi SON-Technologie für nahtlose Mesh-Unterstützung. Bietet automatische Umleitung mit Multi-Hop-Funktionalität, die bis zu 8 Hops ermöglicht.
- ✓ **Optimierte Stromversorgung und Kommunikation**
Verwenden Sie ein einziges Kabel für die Stromversorgung und die Kommunikation mit PoE (Power over Ethernet).
- ✓ **Perfektes Zusammenspiel!**
Kompatibel mit dem Anybus Wireless Bolt und der Anybus Wireless Bridge, sodass Sie eine umfassende drahtlose Infrastruktur implementieren können.
- ✓ **Kompatibel mit IEEE 802.11ac**
Lässt sich in moderne Netzwerke mit IEEE 802.11ac Wave 2-Konformität integrieren und ist gleichzeitig abwärtskompatibel mit den Standards 802.11a/b/g/n.
- ✓ **Industriedesign**
Der Access Point wird auf Hutschiene montiert und eignet sich für industrielle Umgebungen mit einem breiten Betriebstemperatur- und Eingangsspannungsbereich.
- ✓ **Verbesserte Sicherheit und Redundanz**
Schützt Ihr Netzwerk mit einer integrierten Firewall, die den ein- und ausgehenden Datenverkehr kontrolliert. Verwendet 1:1-NAT und Portweiterleitung für den Schutz des lokalen Datenverkehrs und gewährleistet robuste Sicherheit und Redundanz.



Anybus Wireless Access Point IP30 mit Mesh

Allgemeine

Nettogewicht (g)	660
Verpackungsgewicht (g)	660
Betriebstemperatur °C Min.	-40
Betriebstemperatur °C Max.	70
Eingangsspannung (V)	10 - 60
Montage	DIN rail mount (bracket included)
Gehäusematerialien	Stahl
Verpackungsmaterial	Karton
Garantie (Jahre)	3 年

Identifizierung und Status

Produkt-ID	AWB5141
Herkunftsland	Taiwan (Provinz China)
HS-Code	8517699000
Klassifizierungsnummer für die Exportkontrolle (ECCN)	5A992.c

Wireless-Funktionen

Antennenanschluss	RP-SMA
Mesh	Qualcomm® Wi-Fi SON-Technologie

Zertifizierungen und Standards

Schutzart IP	IP30
WEEE-Kategorie	IT- und Telekommunikationsausrüstung