

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
Gewicht inkl. Verpackung (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
Doppelte Nutzung	Nein

Physikalische Merkmale

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

Wireless-Funktionen

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

Zertifizierungen und Standards

Schutzart IP	IP30
Produktzertifikate	CE (RED/EMC), CE, UL, FCC
WEEE-Kategorie	IT- und Telekommunikationsausrüstung