

## Anybus Wireless Access Point Wi-Fi 6 IP30

Artikelnummer: AWB5143

Der Anybus Wireless Access Point Wi-Fi IP30 bietet drahtlose Konnektivität mit hohen Datenraten. Entwickelt für industrielle Umgebungen im Innen- und Außenbereich und mit Unterstützung für Wi-Fi 6, sorgt er für ein hochzuverlässiges Netzwerk-Setup.



*Bietet schnellen drahtlosen Zugriff für Maschinen in industriellen Umgebungen.*

### Funktionen und Vorteile

- ✓ **Hoher Datendurchsatz**  
Bietet eine schnelle Datenübertragung mit gleichzeitiger Dual-Band-Unterstützung (5 GHz und 2,4 GHz) und erreicht bis zu 1200 Mbit/s + 573,5 Mbit/s Bandbreite für eine effiziente Konnektivität.
- ✓ **Industriedesign**  
Dieser DIN-montierbare Access Point ist für industrielle Umgebungen mit einem weiten Betriebstemperatur- und Eingangsspannungsbereich geeignet.
- ✓ **Erhöhte Sicherheit und Redundanz**  
Schützt Ihr Netzwerk mit einer integrierten Firewall, die ein- und ausgehenden Datenverkehr kontrolliert. Verwendet 1:1 NAT und Portweiterleitung zum lokalen Schutz und für Redundanz.
- ✓ **IEEE 802.11ax-Kompatibilität**  
Integriert sich in moderne Netzwerke mit Unterstützung für IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6), während gleichzeitig die Abwärtskompatibilität zu 802.11a/b/g/n/ac-Standards erhalten bleibt.
- ✓ **Optimierte Strom- und Datenübertragung**  
Verwenden Sie ein einziges Kabel für Stromversorgung und Datenübertragung dank PoE-Unterstützung (IEEE 802.3af / 802.3at).
- ✓ **Perfekt aufeinander abgestimmt!**  
Kompatibel mit dem Anybus Wireless Bolt und der Anybus Wireless Bridge, wodurch Sie eine umfassende drahtlose Infrastruktur umsetzen können.



# Anybus Wireless Access Point Wi-Fi 6 IP30

## Allgemeine

Nettobreite (mm)	40
Nettohöhe (mm)	110
Nettotiefe (mm)	106
Nettogewicht (g)	660
Verpackungsgewicht (g)	660
Betriebstemperatur °C Min.	-40
Betriebstemperatur °C Max.	70
Lagertemperatur °C Min.	-40
Lagertemperatur °C Max.	85
Eingangsspannung (V)	Redundant 9.6-50 VDC terminal connector or PoE IEEE 802.3af / 802.3at
Stromanschluss	8-pole
Montage	DIN rail mount (bracket included)
Gehäusematerialien	Stahl
Verpackungsmaterial	Karton
Garantie (Jahre)	3

## Identifizierung und Status

Produkt-ID	AWB5143
Vorgänger	AWB5141
Herkunftsland	Taiwan (Provinz China)
HS-Code	8517699000



# Anybus Wireless Access Point Wi-Fi 6 IP30

## Identifizierung und Status

Doppelte Nutzung	Nein
Klassifizierungsnummer für die Exportkontrolle (ECCN)	5A992.c

## Physikalische Merkmale

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

## Wireless-Funktionen

Antennenanschluss	RP-SMA
Antenne	Enthalten
Frequenzen & Bänder	2,4 GHz und 5 GHz

## Zertifizierungen und Standards

Schutzart IP	IP30, IP40
CE	Ja
FCC	Nein
UL	Nein
cUL	Nein
WEEE-Kategorie	IT- und Telekommunikationsausrüstung
RED	Ja