



## Produktinformation BAT867-R - BAT867- REUW99AU999AT199L9999H09.14.5750

Industrial Ethernet:Industrial Wireless LAN:Geräte:BAT867-R:BAT867-R

<https://www.e-catalog.beldensolutions.com:443/link/57078-24455-49859-24497-488175-500755/de/BAT867-REUW99AU999AT199L9999H09.14.5750/uistate>

Name	BAT867-R
	
	Robuster WLAN Access-Point und/oder Client mit IEEE 802.11ac für den Einsatz im Industriebereich.
<b>Lieferinformationen</b>	
Lieferstatus	bestellbar
<b>Produktbeschreibung</b>	
Beschreibung	Robuster WLAN Access-Point und/oder Client mit IEEE 802.11ac für den Einsatz im Industriebereich.
Port-Typ und Anzahl	Schnittstelle 1: - Ethernet Port 1 : RJ 45 (10/100/1000BASE-TX Datenrate)
Funktionsstandard	IEEE802.11a/b/g/n/ac WLAN Funkschnittstelle nach IEEE802.11ac, bis zu 867 MBit/s Brutto-Bandbreite.
Zusätzliche Funkmerkmale	2x2 MIMO
Typ	BAT867-REUW99AU999AT199L9999H09.14.5750
Bestell-Nr.	942 183-999
<b>Weitere Schnittstellen</b>	
Versorgung/Meldekontakt	1 x steckbarer Klemmblock, 2-polig
<b>Funktechnik</b>	
Antennenanschluss	2 x RSMA
Reichweite	Abhängig von eingesetzter Antenne, Frequenzbereich und Datenrate
Frequenzbereich	Unterstützung von 2,4 GHz und 5 GHz: 2412-2472 MHz und 5180-5825 MHz
Modulationstechnik	OFDM: BPSK, QPSK, 16-QAM, 64-QAM, 256-QAM
Verschlüsselung	IEEE 802.11i / WPA2 mit Passphrase oder 802.1x und hardware-beschleunigtes AES, Closed Network, WEP64, WEP128, WEP152, Benutzer-Authentifizierung, 802.1x /EAP, LEPS, WPA1/TKIP. Weitere Informationen finden Sie im Datenblatt zu HiLCOS.
<b>Versorgung</b>	
Betriebsspannung	Spannungsbereich 1: 24 VDC (19.2-32 VDC)
Leistungsaufnahme	Maximale Leistungsaufnahme : 9 W
<b>Zulässige Umgebungsbedingungen</b>	
Betriebstemperatur	-10 °C ... 60 °C
Hinweis	Temperatur der umgebenden Luft.
Lager-/Transporttemperatur	-40 °C ... 70 °C
Rel. Luftfeuchte (nicht kondensierend)	10 % ... 95 %
MTBF (Telcordia)	286.8 Jahre; Telcordia SR-332; Gb 25°C
Belackung der Leiterplatte	Nein
<b>Software</b>	
Software features	Hochleistungs-Betriebssystem für Hirschmann BAT Produkte. Unterstützt alle WLAN-Betriebsarten, Routing, Firewall, VLAN und Redundanz. IPv6 Routing in Vorbereitung. Alle BAT867-R Geräte können als eigenständige Access-Points oder als Managed Access-Points in Kombination mit dem BAT WLC Controller betrieben werden.
<b>Konstruktiver Aufbau</b>	
Abmessungen (BxHxT)	50 mm x 147,5 mm x 122,5 mm
Montage	Hutschiene
Schutzart	IP40
<b>Zulassungen</b>	
Basis Standard	CE, EN 61131
Sicherheit für Einrichtungen der Informationstechnik	EN 60950-1
Funk	RED - EN 300 328 (2.4 GHz) EN 301 893 (5 GHz) EN 302 502 (5.8 GHz) , EN 301 489-1, EN 301 489-17, EN 61000-6-2
Bahnnorm	EN50121-4



# HIRSCHMANN

A BELDEN BRAND

Industrial Ethernet:Industrial Wireless LAN:Geräte:BAT867-R:BAT867-R

<https://www.e-catalog.beldensolutions.com:443/link/57078-24455-49859-24497-488175-500755/de/BAT867-REUW99AU999AT199L9999H09.14.5750/uistate>

#### Lieferumfang bzw. Zubehör

Lieferumfang	Gerät, Quick Installation Guide; 1 × vormontierter 2-poliger Klemmblock für die Betriebsspannung
Zubehör gesondert zu bestellen	Externe Antennen; externer Blitzschutz; Kabel 2 m, 5 m, 15 m

Für weitere Informationen kontaktieren Sie bitte:

**Hirschmann Automation and Control GmbH**

Stuttgarter Straße 45-51

72654 Neckartenzlingen

Germany

Tel +49 7127/14-1809

E-Mail: [inet-sales@belden.com](mailto:inet-sales@belden.com)

Die auf den Webseiten veröffentlichten Informationen sind mit größtmöglicher Sorgfalt zusammengestellt. Sie unterliegen dem Vorbehalt der jederzeitigen Änderung, sowohl in technischer als auch in preislich/kommerzieller Hinsicht. Die vollständigen Informationen und Daten entnehmen sie bitte der Anwenderdokumentation. Verbindliche Aussagen können nur auf konkrete Anfragen hin abgegeben werden.