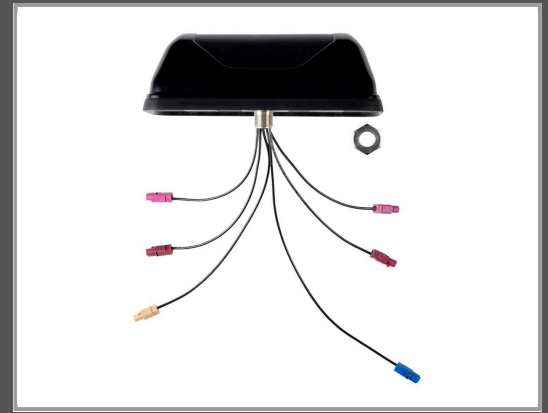


Panorama Antennas ATTB 4736.02 - Antenne - Navigation, Mobiltelefon

Wi-Fi - IoT - außen - am Dach montierbar - Durchgangsloch

Gruppe	Antennen
Hersteller	Panorama Antennas
Hersteller Art. Nr.	4736.02
EAN/UPC	4045994056998



Beschreibung

Die Antenne ATTB 4736.02 bietet Vielseitigkeit und Kompatibilität für Kommunikationssysteme wie UMTS, GSM, GPS, TETRA, LTE, GLONASS, 2G, 3G, 4G, Wi-Fi und WLAN. Diese Antenne wurde für die Installation im Außenbereich und auf Dächern entwickelt und nutzt rechtsdrehende zirkulare Polarisation und vertikale Polarisation, um den Signalempfang sicherzustellen. Die aktive GPS-Unterstützung verbessert die Navigationsfähigkeiten und macht sie für IoT-Anwendungen nützlich. Mit MIMO-Technologie und einer maximalen Leistung von 10 Watt gewährleistet die Antenne eine hohe Leistung über ihren gesamten Frequenzbereich von 380 MHz bis 5900 MHz.

Die ATTB 4736.02 ist gemäß IP69K wetterfest und hält rauen Umgebungsbedingungen stand. Die Antenne verfügt über ein niedriges VSWR (Voltage Standing Wave Ratio) von $\approx 3,0$, wodurch die Signalqualität gewährleistet ist. Ausgestattet mit mehreren FAKRA-Anschlüssen für Antennen-, GPS- und Mobilfunkverbindungen ist sie für vielfältige Konnektivitätsanforderungen ausgelegt und hält dabei eine Impedanz von 60 Ohm aufrecht.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	ATTB 4736.02 - Antenne
Gerätetyp	Antenne - aktiv (GPS)
Bestimmt für	Navigation, Mobiltelefon, Wi-Fi, IoT
Platzierung / Montage der Antenne	Außen, am Dach montierbar, Durchgangsloch
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	11.4 cm 7.8 cm
Gewicht	520 g
Kompatibilität	UMTS, GSM, GPS, TETRA, LTE, GLONASS, 2G, 3G, 4G, Wi-Fi, WLAN
Frequenzbereich	1.71 - 2.17 GHz, 2500 - 2690 MHz, 698 - 960 MHz, 1575.42 MHz, 2400 - 2485 MHz, 4900 - 5900 MHz, 380 - 395 MHz, 406 - 410 MHz, 1602 - 1610 MHz
Verstärker	26dB
Funktionen	Rechtsdrehende Polarisation (RHCP), vertikale Polarisierung, MIMO-Technologie, IP69K, VSWR = 3.0

Ausführliche Details

Allgemein	
Produkttyp	Antenne - aktiv (GPS)
Bestimmt für	Navigation, Mobiltelefon, Wi-Fi, IoT

Platzierung / Montage der Antenne	Außen, am Dach montierbar, Durchgangsloch
Breite	11.4 cm
Höhe	7.8 cm
Länge / Max. Länge	21.8 cm
Gewicht	520 g
Antenne	
Kompatibilität	UMTS, GSM, GPS, TETRA, LTE, GLONASS, 2G, 3G, 4G, Wi-Fi, WLAN
Frequenzbereich	1.71 - 2.17 GHz, 2500 - 2690 MHz, 698 - 960 MHz, 1575.42 MHz, 2400 - 2485 MHz, 4900 - 5900 MHz, 380 - 395 MHz, 406 - 410 MHz, 1602 - 1610 MHz
Scheinwiderstand	60 Ohm
Antennenverstärkung	26dB
Max. Leistung	10 Watt
Funktionen	Rechtsdrehende Polarisation (RHCP), vertikale Polarisierung, MIMO-Technologie, IP69K, VSWR = 3.0
Geleisteter Anschluss	
Art	2 x Mobilfunkantenne - FAKRA D-Anschluss (männlich) 2 x WLAN-Antenne - FAKRA H-Anschluss (männlich) 1 x GPS-Antenne - FAKRA C-Anschluss (männlich) 1 x Antenne - FAKRA I-Stecker (männlich)
Verschiedenes	
Enthaltene Kabel	1 x Antennenkabel - 19 cm 2 x Mobilfunk/LTE-Kabel - 20 cm 2 x WLAN-Kabel - 17 cm 1 x GPS-Kabel - 29 cm
Stromversorgung	
Erforderliche Netzspannung	3.3 - 5 V

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.