

Navilock NL-60561M Dualfeed Multi GNSS BEIDOU GALILEO GLONASS GPS TNC Buchse aktive Antenne Dachmontage outdoor

Beschreibung

Diese präzise Antenne von Navilock empfängt an GNSS Geräten die Signale der BEIDOU, GALILEO, GLONASS and GPS Satelliten gleichzeitig.



Artikel-Nr. 60562

EAN: 4043619605620

Ursprungsland: China

Verpackung: Box

Technische Daten

- Anschluss: 1 x TNC Buchse
- Patchantenne GNSS
Frequenzbereich:
1559,052 - 1616,000 MHz
1205,094 - 1278,750 MHz
GNSS Bänder:
BEIDOU: B1, B1-2
GALILEO: E1
GLONASS: G1, G2
GPS: L1, L2
Antennengewinn: 3 dBi
VSWR: 2
Impedance: 50 Ohm
Polarisation: RHCP
- LNA GNSS:

Frequenzbereich:

1559,052 - 1616,000 MHz

1205,094 - 1278,750 MHz

GNSS Bänder:

BEIDOU: B1, B1-2

GALILEO: E1

GLONASS: G1, G2

GPS: L1, L2

Gewinn: 40 dB

Rauschzahl: < 1,5 dB

Durchlassbereich Abweichung: +/- 1 dB

Betriebsspannung: 3,3 - 5,0 V

Stromaufnahme: 45 mA

VSWR: < 2

1 dB Kompressionspunkt P1dB: > 0 dB

Impedanz: 50 Ohm

- Gehäusefarbe: weiß
- Gehäusematerial: ABS
- Schutzart: IP67
- Betriebstemperatur: -40 °C ~ 85 °C
- Gewicht: ca. 150 g
- Durchmesser: ca. 90,0 mm
- Höhe: ca. 30,3 mm

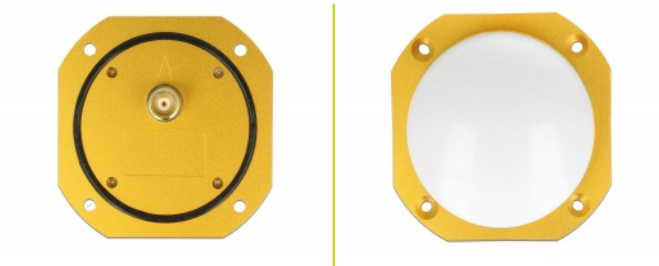
Systemvoraussetzungen

- Antennenkabel mit einem freien TNC Stecker
- GNSS Empfänger

Packungsinhalt

- GNSS Antenne

Abbildungen



Allgemein

Montageart:	Aufbaumontage
Schutzart:	IP67
Geeignet für Innenbereich:	ja
Geeignet für Außenbereich:	ja

Schnittstelle

Anschluss:	1 x TNC Buchse
------------	----------------

Technische Eigenschaften

Betriebsspannung:	LNA GNSS 3 - 5 V
Frequenzbereich:	GNSS GPS GLONASS BEIDOU: B 1-2, 1589,7420 MHz BEIDOU: B1, 1561,0980 MHz GALILEO: L1 1575,4200 MHz GLONASS: G1, 1,6020000 (k x 0,5625) GHz GLONASS: G2, 1246,0000 (k x 0,4375) MHz GPS: L1, 1,5754200 GHz GPS: L2, 1227,6000 MHz LNA GNSS BEIDOU: B 1-2, 1589,7420 MHz BEIDOU: B1, 1561,0980 MHz GALILEO: L1 1575,4200 MHz GLONASS: G1, 1,6020000 (k x 0,5625) GHz GLONASS: G2, 1246,0000 (k x 0,4375) MHz GPS: L1, 1,5754200 GHz GPS: L2, 1227,6000 MHz
Gewinn:	GNSS GPS GLONASS 4 dBi LNA GNSS 30 dBi
Impedanz:	50 Ω
Betriebstemperatur:	-40 °C ~ 85 °C

Polarisation:	RHCP GNSS GPS GLONASS RHCP
Stromaufnahme:	45 mA LNA GNSS 10 - 16 mA
VSWR:	GNSS GPS GLONASS 2,0 LNA GNSS 2,0

Physikalische Eigenschaften

Gehäusefarbe:	weiß
Gewicht:	150 g
Kabeltyp:	GNSS GPS GLONASS RG-174
Durchmesser:	90,0 mm
Höhe:	3,03 cm