

Features

- ✓ Verstärkung 4 dBi
- ✓ 2 x 5 m Kabellänge
- ✓ SMA-Stecker (male)
- ✓ Innen- und Außenbereich



Mobilfunk Antennen MiMo-Wand, 4 dBi

REX-Industrierouter mit integriertem Mobilfunkmodem benötigen eine LTE-Antenne. Für den Funkempfang muss mindestens an der SMA-Buchse des Routers "MAIN" (ANT 2) eine passende Antenne angeschraubt werden.

Die MiMo-Wandantenne ist für die Montage im Aussen- und Innenbereich geeignet.

In dem Gehäuse der MiMo-Wandantenne sind bereits zwei Antennen verbaut und mit jeweils 5m langen Kabel nach Aussen geführt.

Um einen 4G Datendurchsatz zu verbessern, steht an den REX LTE Industrieroutern neben dem Hauptanschluss ""MAIN" (ANT 2) noch die zusätzliche SMA-Buchse „Rx" (ANT1) als ein zweiter Antennenanschluss zur Verfügung.

Allgemeine Informationen

Bestellnummer	700-751-ANT35
Artikelname	MiMo-Wandantenne, 4 dBi, 2x 5 m Kabel, SMA Stecker
Lieferumfang	MiMo-Wandantenne, inklusive Kabel

Umgebungsbedingungen

Transport- und Lagertemperatur	-40°C ... +80°C
--------------------------------	-----------------

Einbaulage

Außenbereich

Antennentechnik

Funknetze LTE 800|GSM 900|GSM 1800, UMTS|LTE 2600

Frequenzbereich 800–960 MHz|1710–2500 MHz|2500–2700 MHz

Abstrahlcharakteristik Omni-directional

Verstärkung 2 dBi|5 dBi|4 dBi

Anpassung < 2 : 1

Eingangsleistung 20 W

Impedanz 50 Ω

Kabellänge 5 m CS29 Coax

Anschlussart 2x SMA (male)

Antenne 155 mm

Höhe 186 mm

Stand: 7 - 2026

@ Helmholtz GmbH & Co. KG | Hannberger Weg 2 | 91091 Großenseebach | Germany
Phone +49 9135 7380-0 | Fax +49 9135 7380-110 | info@helmholz.de | www.helmholz.de

Änderungen und Irrtümer vorbehalten