2-Port MIMO Omni Antenna

BX-AO-02-43F

380–4000 MHz | 2 × 4.3-10 naaras | IP40



Sähköiset ominaisuudet

Taajuusalue	380–4000 MHz	
Vaakasuora keilanleveys	360°	
Polarisaatio	Vaaka	
Impedanssi	50 Ω	
Suurin syöttöteho	50 W	Per portti

Suorituskyky taajuuskaistoittain

Parametri (MHz)	380–698	698–960	1710–2700	3300–4000
Vahvistus (dBi)	3.0	3.5	3.5	4.5
VSWR	**≤2.5**	**≤2.0**	**≤1.8**	**≤1.8**
PIM (IM3), 3. kertaluku 2 × 20 W (dBc)	**N/A**	**≤–153**	**≤–153**	**N/A**

Mekaaniset ominaisuudet

Liittimet	2 × 4.3-10 naaras	IEC 61169-54
Mitat (Ø × K)	Ø355 × 14 mm	
Paino	1.0 kg	
Väri	Valkoinen	RAL 9003
Heijastimen materiaali	RF-piirilevy	
Radomin materiaali	ABS (UV-stabiloitu)	
Asennus	Katto	

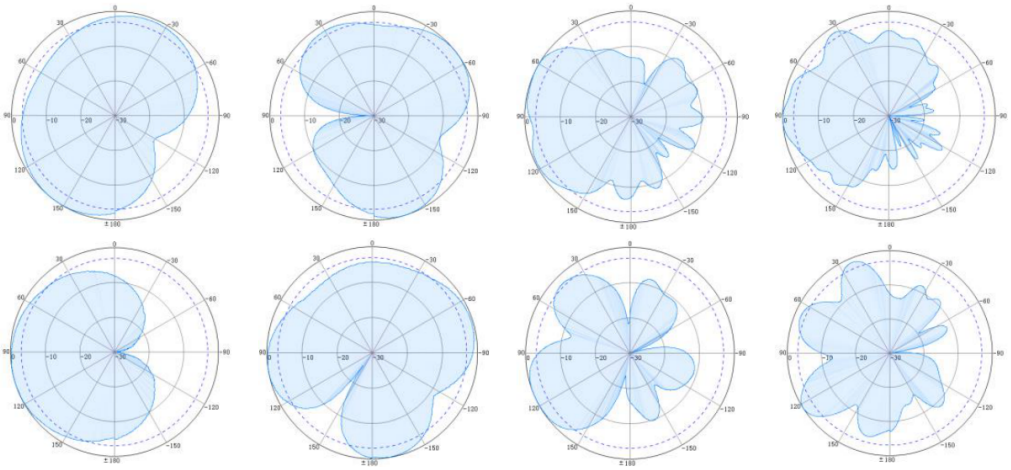
Ympäristöolosuhteet

Kotelointiluokka	IP40	Sisätila
Käyttölämpötila	–40…+65 °C	

Kaikki tekniset arvot ovat ST 625.10 -standardin mukaisia taattuja minimiarvoja ilmoitetuissa testiolosuhteissa, ellei toisin mainita.

Standardi: 4.3-10 naaras (50 Ω): IEC 61169-54 *muutokset pidätetään!*

Säteilykuvio



380MHz 750MHz 2100MHz 3800MHz

Tilaustiedot

Tuotenumero	Kuvaus	Liittimet	Asennus
BX-AO-02-43F	2-porttinen MIMO-ympärisäteilijäantenni, 380–4000 MHz	2 × 4.3-10 naaras	Katto

Tekniset arvot voivat muuttua ilman ilmoitusta. Kaikki arvot ovat taattuja minimiarvoja, ellei toisin mainita. BDC-tuotteet suunnittelee, määrittelee ja validoi Bandercom Oy — DAS/IBS-urakoitsija, jolla on yli 15 vuoden kenttäkokemus. Yhteystiedot: info@bander.com | www.bander.com