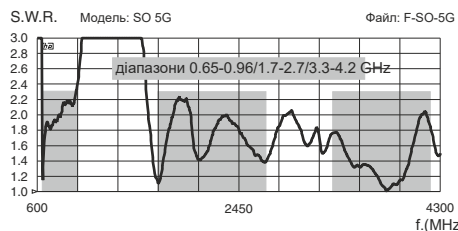
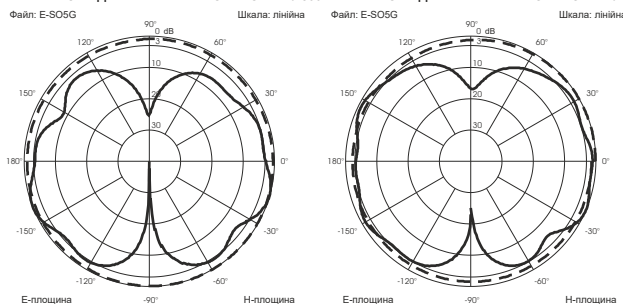


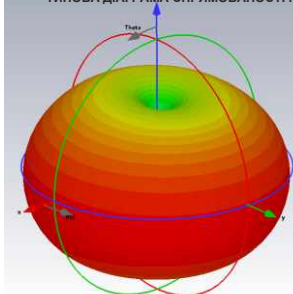
ТИПОВА ХАРАКТЕРИСТИКА S.W.R.



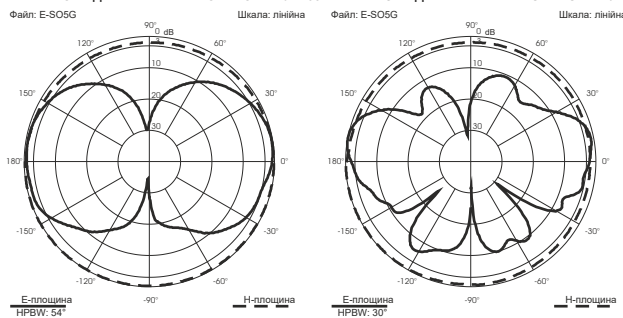
ТИПОВА ДІАГРАМА СПРЯМОВАНOSTI на 800 MHz ТИПОВА ДІАГРАМА СПРЯМОВАНOSTI на 960 MHz



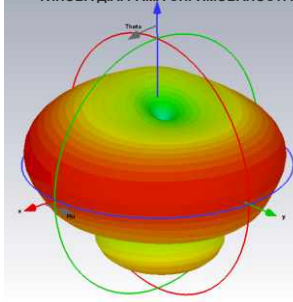
ТИПОВА ДІАГРАМА СПРЯМОВАНOSTI на 800 MHz



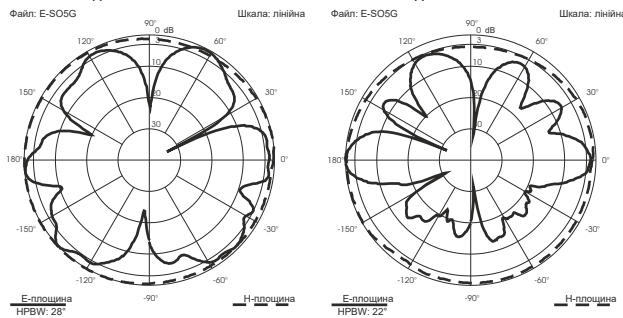
ТИПОВА ДІАГРАМА СПРЯМОВАНOSTI на 1795 MHz ТИПОВА ДІАГРАМА СПРЯМОВАНOSTI на 2400 MHz



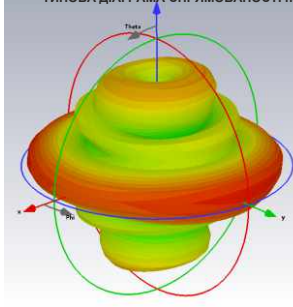
ТИПОВА ДІАГРАМА СПРЯМОВАНOSTI на 2400 MHz



ТИПОВА ДІАГРАМА СПРЯМОВАНOSTI на 3300 MHz ТИПОВА ДІАГРАМА СПРЯМОВАНOSTI на 4200 MHz



ТИПОВА ДІАГРАМА СПРЯМОВАНOSTI на 4100 MHz



SO 5G N-f SO 5G N-f FT-7

Sirio Всеспрямована багатодіапазонна
(650-960 MHz & 1.71-2.7 GHz & 3.3-4.2 GHz)

ОСОБЛИВОСТІ

- Всеспрямована широкосмугова дипольна антена (650-4200 MHz).
- Працює в діапазонах 5G (2G-GSM, 3G-UMTS, 4G-LTE, 5G, WiFi, W-Lan тощо). · Новий пластиковий кронштейн FT-7 для встановлення на горизонтальну або вертикальну щоглу.
- Повністю герметичний і водонепроникний IP67
- Повністю розроблено та виготовлено в Італії
- Продукт запатентовано



SO-5G N-f



SO-5G N-f FT-7



ЯКІСНІ АНТЕНИ, ВИГОТОВЛЕНІ В ІТАЛІЇ

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Електричні дані	SO-5G N-f	SO-5G N-f FT-7
Тип	Широкопосмуговий диполь	
Діапазон частот	650 ÷ 960 MHz, 1.7 ÷ 2.7 GHz, 3.3 ÷ 4.2 GHz (5G, 4G-LTE, W-lan тощо)	
Імпеданс	50 Ω	
Випромінювання (Н-площина)	360° всенаправлена	
Ширина променя (Е-площина) @ -3 dB:	див. діаграми	
Кут випромінювання, град.	0°	
Поляризація	Лінійна вертикальна	
Підсилення	650 ÷ 960 MHz = 2.1 dBi 1.7 ÷ 2.7 GHz = 4 ÷ 6 dBi 3.3 ÷ 4.2 GHz = 6 ÷ 8 dBi	
Макс. потужність (CW) @ 30° C	10 Вт @ 650 ÷ 960 MHz 5 Вт @ 1.7 ÷ 4.2 GHz	
Роз'єм	N-гніздо, позолочений центральний штир	

Механічні дані

Матеріал корпусу та радова	Скловолокно, PCB, анодований алюміній, нікельована латунь	
Матеріал кронштейна та кріплення	Алюміній, нержавіюча сталь	FT-7 лиття пластмаса, нержавіюча сталь
Навантаження від вітру @ 150 Km/h, 93 mi/h	14 N	27 N
Стійкість до вітру	200 Km/h, 124 mi/h	200 Km/h, 124 mi/h
Вітрова поверхня	0.012 m ² ; 0.129 ft ²	0.018 m ² ; 0.19 ft ²
Розміри (приблизно)	Д x В: 32 x 320 mm, 1.2in x 1ft	LxWxH: 90x200x370 mm; 3.5x7.9x14.5 in
Вага (з кронштейном, прибл.)	360 г, 0.8 lb	680 gr, 1.5 lb
Робоча температура	-40 °C to +80 °C	
Ступінь захисту від проникнення	IP 67	
Тип встановлення	Вертикальна щогла: $\varnothing$ 35÷60 мм, $\varnothing$ 1.4÷2.4 дюйма з V-болтом Стіна: з гвинтами (не входять у комплект)	Горизонтальна або вертикальна щогла: $\varnothing$ 35÷60мм, $\varnothing$ 1.4÷2.4 дюйма з U-болтом Стіна: з гвинтами (не входять у комплект)

SO 5G N-f

Список кріплень

Код для замовлення: SA303

Поз.	К-сть	Опис
A	1	V-болт M6x206
B	1	Екструдований алюмінієвий кронштейн
C	1	Гвинт M6x20 з шестигранною головкою
D	3	пружинні шайби M6
E	3	шестигранні гайки M6

Необхідні інструменти для монтажу:

10 мм відкритий ключ

SO 5G N-f FT-7

Список кріплень

Код для замовлення: WKI00044+WKI0045

Поз.	К-сть	Опис
1	4	гвинти Inox torx TX20 2
2	U-подібні болти M8x97 mm 2	
3	кронштейн з нержавіючої	
4	сталі 4 пружинні шайби M8 4	
5	шестигранні гайки M8	

Необхідні інструменти для монтажу:

Ключ Torx TX
20, відкритий
ключ 13 mm

ІНСТРУКЦІЯ З МОНТАЖУ

