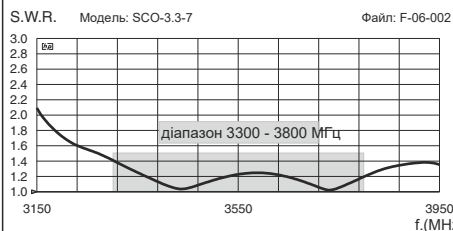


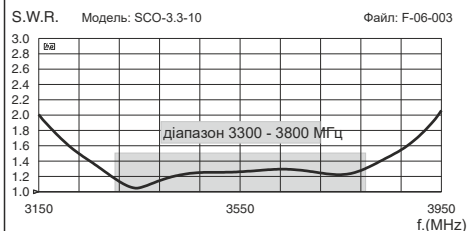
SCO-3.3-7

ТИПОВА ХАРАКТЕРИСТИКА S.W.R.



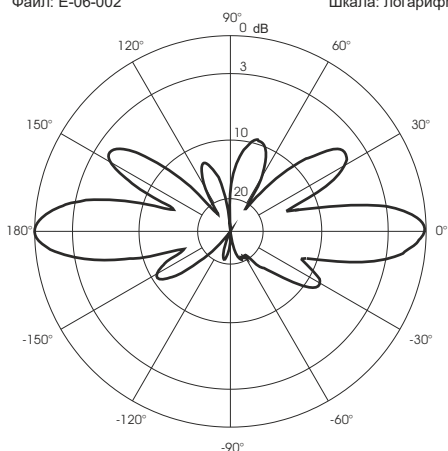
SCO-3.3-10

ТИПОВА ХАРАКТЕРИСТИКА S.W.R.



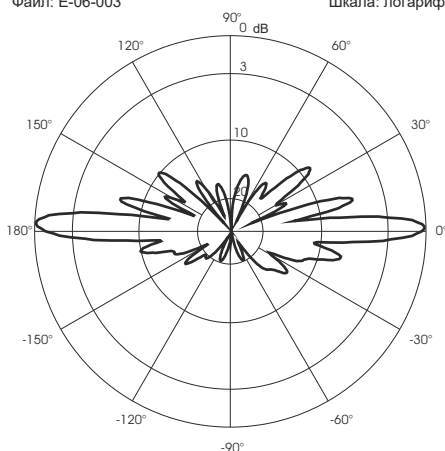
ТИПОВА ДІАГРАМА СПРЯМОВАНOSTІ В Е-ПЛОЩИНІ на 3550 МГц

Файл: E-06-002 Шкала: логарифмічна



ТИПОВА ДІАГРАМА СПРЯМОВАНOSTІ В Е-ПЛОЩИНІ на 3550 МГц

Файл: E-06-003 Шкала: логарифмічна



OMNI LTE 3.3-3.8, WiMax, IEEE 802.16
SCO-3.3-7 SCO-3.3-10
Базова антена SHF 3300 - 3800 МГц



SCO-3.3-7



SCO-3.3-10



ЯКІСНІ АНТЕНИ, ВИГОТОВЛЕНІ В ІТАЛІЇ

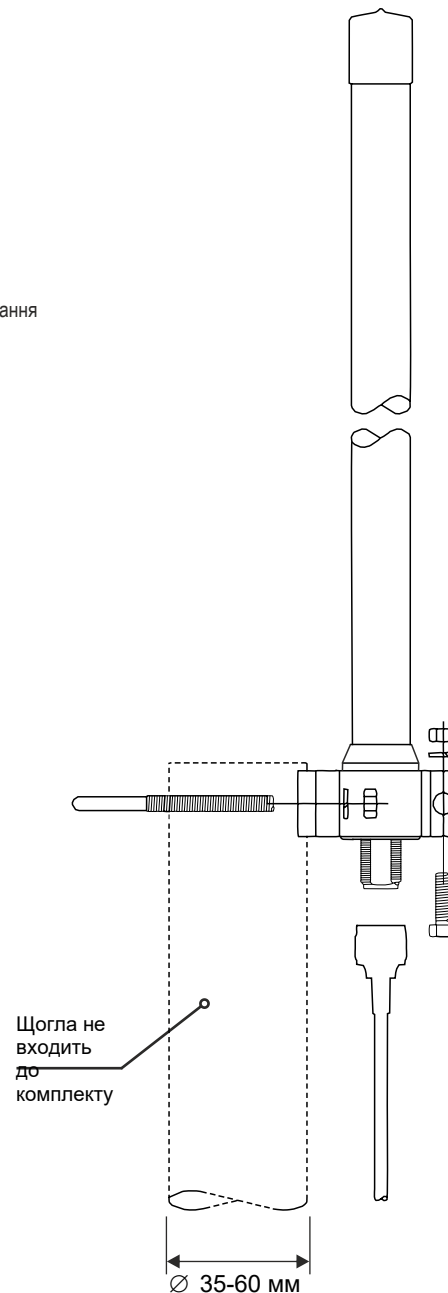
ХАРАКТЕРИСТИКИ

Електричні дані	SCO-3.3-7	SCO-3.3-10
Тип	3 x 1/2 λ Решітка диполів	7 x 1/2 λ Решітка диполів
Діапазон частот @ SWR 1.5	3.3 - 3.8 ГГц (LTE 3.4 ГГц)	
Імпеданс	50 Ω	
Випромінювання (Н-площина)	360° всенаправлена	
Ширина променя (Е-площина) @ -3 dB	17° @ 3.55 ГГц	10° @ 3.55 ГГц
Кут випромінювання, град.	0°	
Поляризація	Лінійна вертикальна	
Підсилення	7 дБі	10 дБі
Макс. потужність (CW) @ 30° C	10 Вт	
Захист від заземлення	Усі металеві частини заземлені на постійний струм, внутрішній провідник має DC-коротке замикання	
Роз'єм	N-female, позолочений контакт	

Механічні дані

Матеріал корпусу та радова	Склопластик, хромована латунь, друкована плата	
Матеріал кронштейна та кріплення	Алюміній, нержавна сталь	
Навантаження від вітру / стійкість	10 Н @ 150 км/год / 200 км/год; 124 mi/h	20 Н @ 150 км/год / 200 км/год; 124 mi/h
Вітрова поверхня	0.01 м ; 0.11 ft ²	0.02 м ; 0.22 ft ²
Висота (прибл.)	325 мм, 1.07 ft	630 мм, 2.1 ft
Вага (приблизно)	350 г, 0.77 lb	410 г, 0.9 lb
Робоча температура	-20 °C to +80 °C	
Ступінь захисту від проникнення	IP 66	
Тип встановлення	Щогла: Ø 35-60 мм.; Ø 1.4-2.4 in з V-подібним болтом	

ІНСТРУКЦІЯ З МОНТАЖУ



Кронштейн кріплення:



Перелік деталей кронштейна

К-сть	Опис
1	Екструдований алюмінієвий кронштейн
1	V-болт M6x206
1	Гвинт M6x20 з шестигранною головкою
3	Пружинна стопорна шайба M6
3	Шестигранна гайка M6
Матеріали: екструдований алюміній	
Матеріали: нержавіюча сталь	
Розміри: 80 x 65 x 25 мм	
Вага: 110 g	
Код для замовлення: P/N SA303	