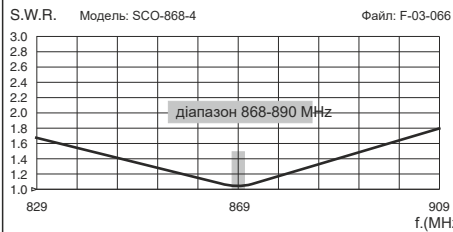


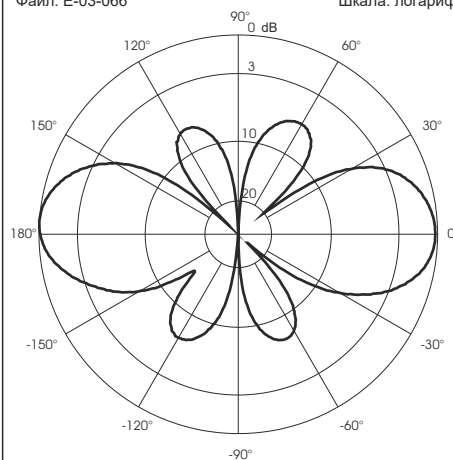
SCO-868-4

ТИПОВА ХАРАКТЕРИСТИКА S.W.R.

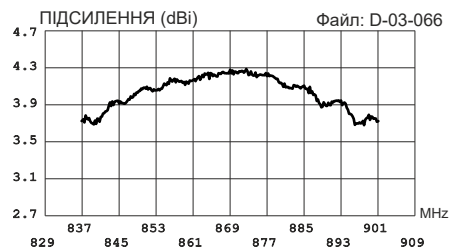


ТИПОВА ДІАГРАМА СПРЯМОВАНOSTI на 868 MHz

Файл: E-03-066 Шкала: логарифмічна

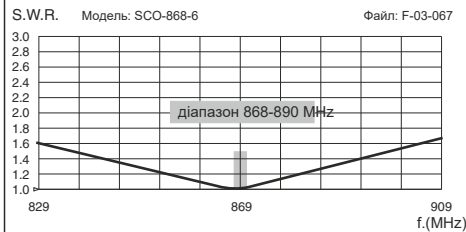


ТИПОВА ДІАГРАМА ПІДСИЛЕННЯ ВІД ЧАСТОТИ



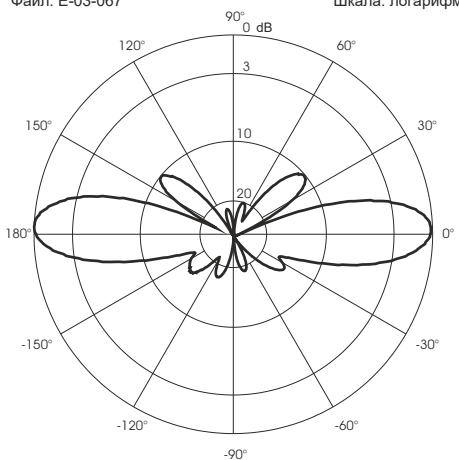
SCO-868-6

ТИПОВА ХАРАКТЕРИСТИКА S.W.R.

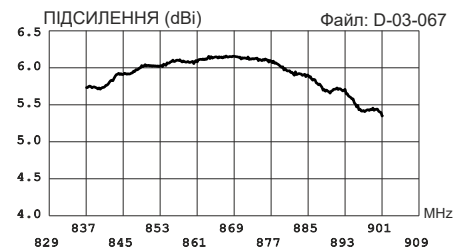


ТИПОВА ДІАГРАМА СПРЯМОВАНOSTI на 868 MHz

Файл: E-03-067 Шкала: логарифмічна



ТИПОВА ДІАГРАМА ПІДСИЛЕННЯ ВІД ЧАСТОТИ



SCO-868-4 SCO-868-6

Базові станційні антени, діапазон ISM 868



SCO-868-4



SCO-868-4



SCO-868-6



ЯКІСНІ АНТЕНИ, ВИГОТОВЛЕНІ В ІТАЛІЇ

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Електричні дані	SCO-868-4 Роз'єм N-m	SCO-868-4 Роз'єм N-f	SCO-868-4 версія з кабелем	SCO-868-6 Роз'єм N-f	SCO-868-6 версія з кабелем
Тип	2 x 1/2 λ. Колінеарна			3 x 1/2 λ. Колінеарна	
Діапазон частот @ SWR 1.5	868 - 870 MHz (система ISM 868)				
Імпеданс	50 Ω				
Випромінювання (Н-площина)	360° всенаправлена				
Випромінювання (Е-площина)	Ширина діаграми @ -3 dB: 32°			Ширина діаграми @ -3 dB: 22°	
Кут випромінювання, град.					
Поляризація	Лінійна вертикальна				
Підсилення	2.2 dBd, 4.3 dBi			4.1 dBd, 6.2 dBi	
Макс. потужність (CW) @ 30° C	20 Вт				
Тип кабелю	/	/	Білий Low Loss	/	Білий Low Loss
Довжина кабелю	/	/	5m, 16.4 ft	/	5m, 16.4 ft
Роз'єм	N-штекер	N-гніздо	SMA-m	N-гніздо	SMA-m
	позолочений контакт	позолочений контакт	інші за запитом	позолочений контакт	інші за запитом

Механічні дані

Матеріал корпусу та радома	Скловолокно, PCB, хромована латунь				
Матеріал кронштейна та кріплення	/	Оцинкована сталь			
Навантаження від вітру @150Km/h,93mi/h	35 N		41 N		
Стійкість до вітру	140 Km/h, 87 mi/h		120 Km/h, 75 mi/h		
Вітрова поверхня	0.0243 m ; 0.25 ft ²		0.03 m ; 0.32 ft ²		
Висота (прибл.)	500 mm, 1.65 ft		770 mm, 2.5 ft		
Вага (без кронштейна, прибл.)	280 г, 0.6 lb	280 г, 0.6 lb	440 г, 1 lb	330 г, 0.7 lb	490 г, 1.1 lb
Робоча температура	-40 °C to +80 °C				
Ступінь захисту від проникнення	IP 64				
Тип встановлення	Кронштейн M-3:				
	Встановлення прямого маршрутизатора	Щогла: 35-42 мм, 1.4-1.65 дюйма з U-болтом Стіна: з гвинтами (не входять у комплект)			

ІНСТРУКЦІЯ З МОНТАЖУ



ЯКІСНІ АНТЕНИ, ВИГОТОВЛЕНІ В ІТАЛІЇ

ID481

ІНСТРУКЦІЯ З МОНТАЖУ

SCO-868-4 N-f SCO-868-6 N-f

Настінне кріплення М-3 встановлення

Настінне кріплення без гвинтів

SA299
Опційний захист
Гайка

SO-868-4 з кабелем SO-868-6 з кабелем

Настінне кріплення М-3 встановлення

Настінне кріплення без гвинтів

M-3 wall & mast BRACKET part list	
К-сть	Опис
2	M6 U-bolt
4	M6 Exagonal nut
4	M6 Flat washer
4	M6 Spring lock washer
1	Steel Bracket "M-3"
Materials:	galvanized steel
Dimensions:	195 x 60 x 70 mm
Weight:	420 g
Re-order: P/N 2503604.00	