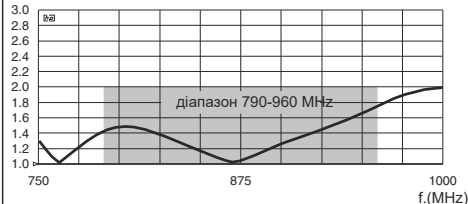


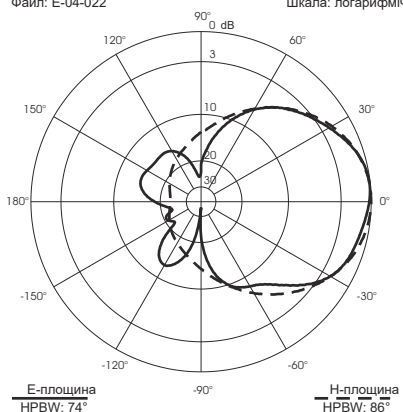
ТИПОВА ХАРАКТЕРИСТИКА S.W.R.

S.W.R. Модель: SMP 4G LTE (вимірювано з кабелем 10cm) Файл: F-04-022



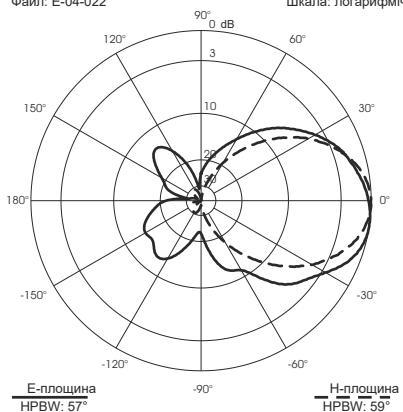
ТИПОВА ДІАГРАМА СПРЯМОВАНOSTI при 875MHz

Файл: E-04-022 Шкала: логарифмічна



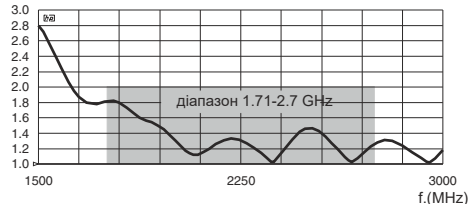
ТИПОВА ДІАГРАМА СПРЯМОВАНOSTI при 2045MHz

Файл: E-04-022 Шкала: логарифмічна



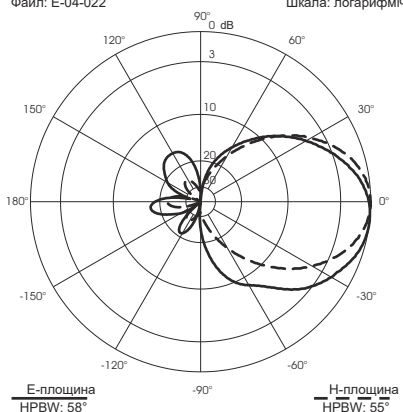
ТИПОВА ХАРАКТЕРИСТИКА S.W.R.

S.W.R. Модель: SMP 4G LTE (вимірювано з кабелем 10cm) Файл: F-04-022



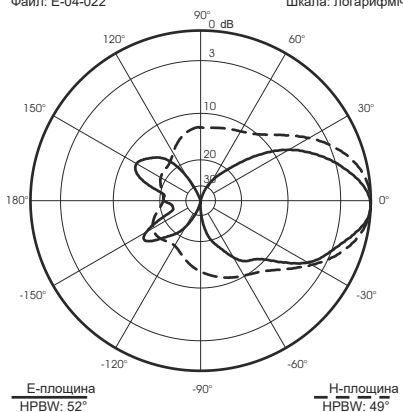
ТИПОВА ДІАГРАМА СПРЯМОВАНOSTI при 1795MHz

Файл: E-04-022 Шкала: логарифмічна



ТИПОВА ДІАГРАМА СПРЯМОВАНOSTI при 2500MHz

Файл: E-04-022 Шкала: логарифмічна



SMP 4G LTE

Компактна спрямована багатодіапазонна антена для приміщень і зовнішнього монтажу
(790-960 MHz & 1.71-2.7 GHz для 4G - LTE , Wlan 2.4)



ОСНОВНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Дуже компактна спрямована панельна антена
- Придатний для використання в приміщенні та на відкритому повітрі
- Працює в мережах 4G LTE
- Просте та швидке встановлення на щоглі або на стіну
- Повністю розроблено та виготовлено в Італії



ЯКІСНІ АНТЕНИ, ВИГОТОВЛЕНІ В ІТАЛІЇ

© Copyright SIRIO antenne - Технічні дані можуть бути змінені - Надруковано в ITALY - Rev. 16/06/2016 - Cod. ID445

Installation Manual

ХАРАКТЕРИСТИКИ

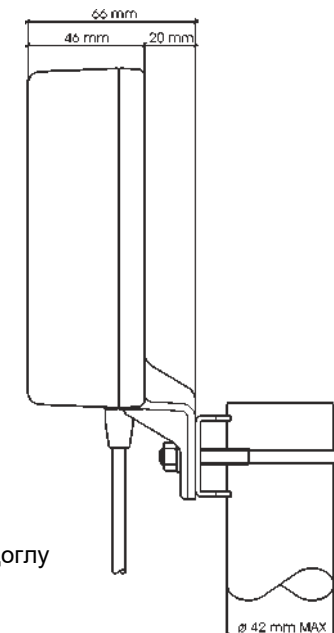
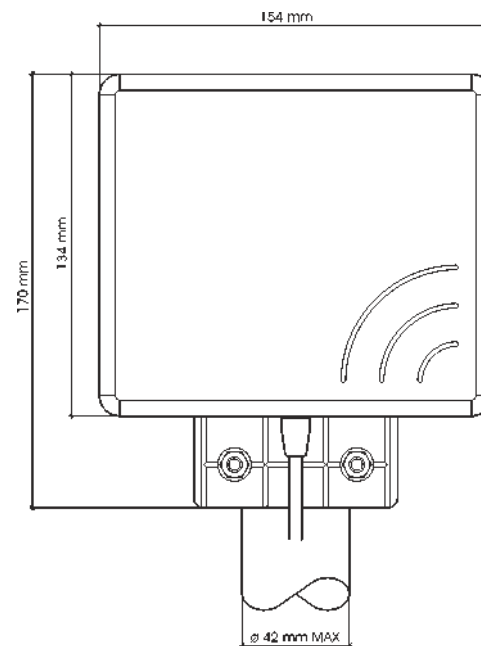
Електричні дані

Тип	Спрямована широкосмугова міні-панель	
Діапазон частот	790-960 MHz & 1710-2700 MHz @ SWR 2	
Імпеданс	50 Ω	
Ширина променя на половині потужності див. типові діаграми випромінювання		
Поляризація	Лінійна вертикальна	
Підсилення	LTE 800 TA GSM	6÷7 dBi @ 790-960 MHz; 9
	DCS	dBi @ 1710-1880 MHz; 9 dBi
	UMTS	@ 1920-2170 MHz 8÷9 dBi
	LTE TA WLAN	@ 2300-2700 MHz
Відношення переду до заду	LTE 800 TA GSM	≥ 12 dB @ 790-960 MHz; 16
	DCS	≥ dB @ 1710-1880 MHz; 20
	UMTS	≥ dB @ 1920-2170 MHz 10
	LTE TA WLAN	≥ dB @ 2300-2700 MHz
Макс. потужність @ 30°C	LTE 800 TA GSM	30 Вт (CW) @ 790-960 MHz; 15 Вт
	DCS	(CW) @ 1710-1880 MHz; 10 Вт
	UMTS	(CW) @ 1920-2170 MHz 10 Вт (CW)
	LTE TA WLAN	@ 2300-2700 MHz
Тип кабелю / довжина	50 Ω НИЗЬКІ ВТРАТИ / 30 см (інша довжина за запитом)	
Роз'єм	SMA-male (інший тип за запитом)	

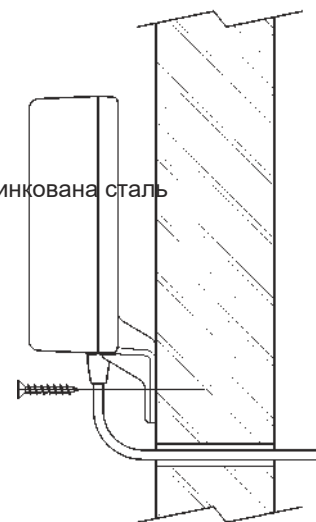
Механічні дані

Матеріали	RAL 7035 світло-сірий термопластик, стабілізований до УФ-випромінювання, оцинкована сталь	
Навантаження від вітру @150 km/h	40 N	
Стійкість до вітру	180 Km/h	
Вітрова поверхня	0.02 m ²	
Робоча температура	-40°C to + 80°C	
Розміри (приблизно)	154 x 134 x 46 mm без кронштейна	
Вага (приблизно)	500 gr	
Тип встановлення	Щогла: Ø25-42 mm з U-подібним болтом (входить у комплект)	
	Стіна: монтажний гвинт (не входить у комплект)	

ІНСТРУКЦІЯ З МОНТАЖУ



Монтаж на щоглу



Монтаж на стіні
(гвинти не входять у комплект)



Опційна поворотна скоба
Щогла: Ø 35-50 мм з хомутом у комплекті
Стіна: з монтажними гвинтами (не входять у комплект)