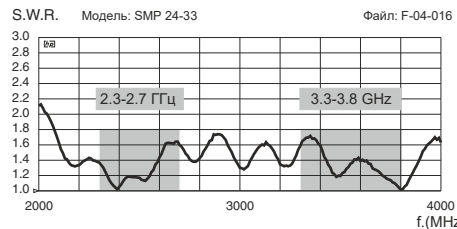


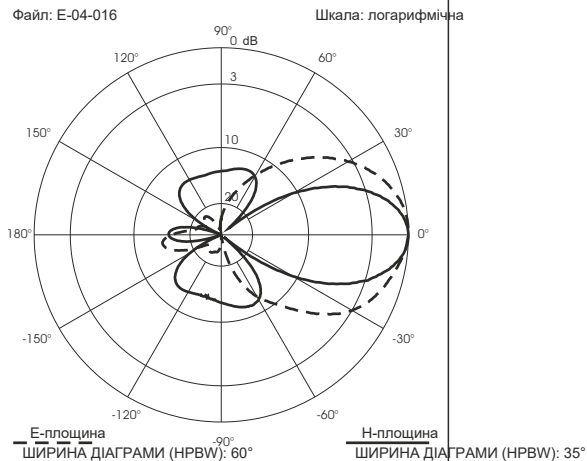
SMP 24-33

Спрямована багатодіапазонна антена для внутрішнього та зовнішнього встановлення
(WLAN 2.4, LTE 2.3-2.7, LTE 3.3-3.8)

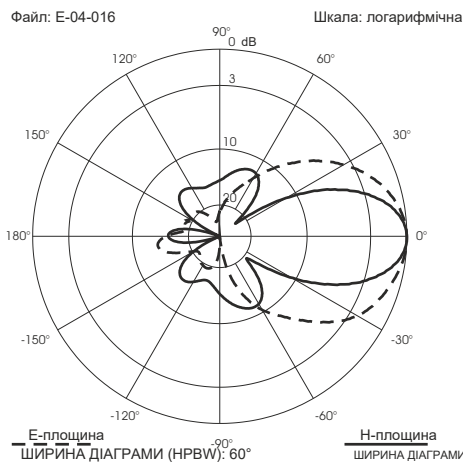
ТИПОВА ХАРАКТЕРИСТИКА S.W.R.



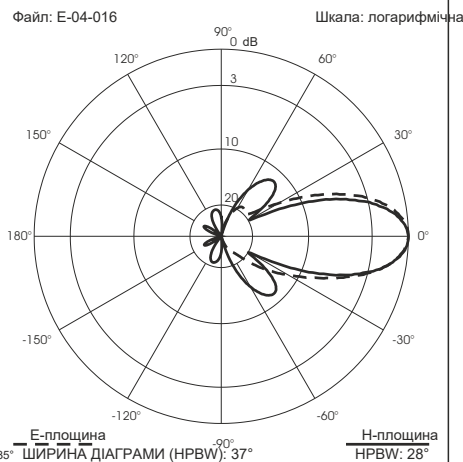
ТИПОВА ДІАГРАМА СПРЯМОВАНOSTI на 2442.5 МГц



ТИПОВА ДІАГРАМА СПРЯМОВАНOSTI на 2500 МГц



ТИПОВА ДІАГРАМА СПРЯМОВАНOSTI на 3550 МГц



ЯКІСНІ АНТЕНИ, ВИГОТОВЛЕНІ В ІТАЛІЇ

© Copyright SIRIO antenne - Технічні дані можуть бути змінені - Надруковано в Італії - Ред. 09/10/2019 - Код ID409

Installation Manual

ОПИС

Дуже компактна спрямована двосмугова базова антена для внутрішнього або зовнішнього використання, призначена для Системи LTE та WLAN, що працюють на 2.3-2.7 ГГц і 3.3-3.8 ГГц
Випромінювальний елемент виконано на друкованій платі та захищено радіопрозорим кожухом із термопластику зі стабілізацією до УФ для найкращих характеристик і тривалого терміну служби. Підходить для легкого й швидкого монтажу на щоглу або на стіну.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

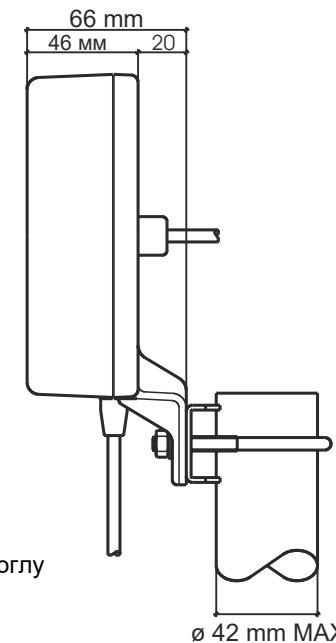
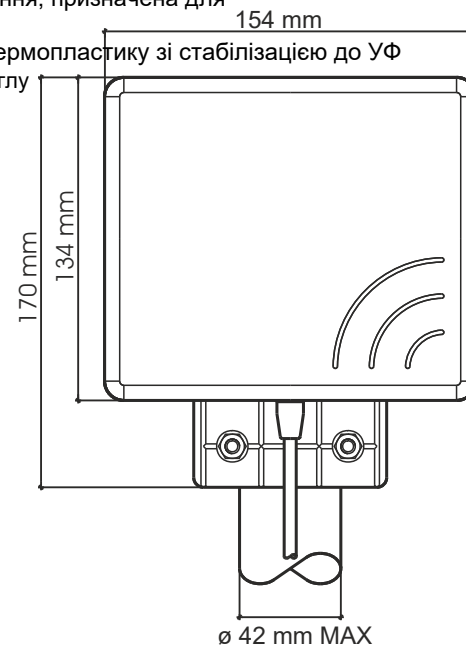
Електричні дані

Тип	Міні-панельна антена
Діапазон частот	2.3 - 2.7 ГГц та 3.3 - 3.8 ГГц @ KCX ≤ 1.8
Імпеданс	50 Ω
Ширина променя на половині потужності	див. типові діаграми випромінювання
Поляризація	Лінійна вертикальна
Підсилення	10 дБі @ 2.3-2.7 ГГц 13 дБі @ 3.3-3.8 ГГц
Відношення переду до заду	≥ 15 дБ @ 2.3-2.7 ГГц ≥ 20 дБ @ 3.3-3.8 ГГц
Макс. потужність	6 Вт (CW) @ 30°C навколишньої температури
Тип кабелю / довжина	Білий, з низькими втратами / 30 см
Роз'єм	SMA-male (інший тип на замовлення, при мін. кількості)

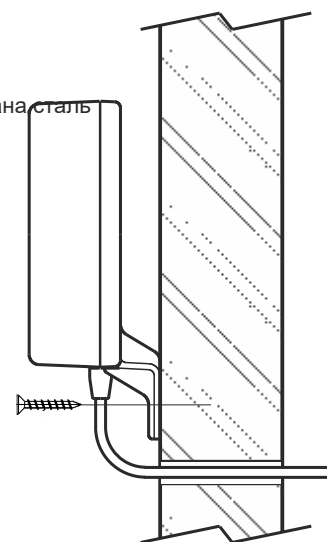
Механічні дані

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	від -20°C до + 80°C
Розміри (приблизно)	154 x 134 x 46 mm без кронштейна
Вага (приблизно)	420 г
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)