PERUN

Портативний РЕБ з клеверними антенами всенаправленої дії придушує сигнали дронів типу "Mavic". Це запобігає наведенню та коригуванню вогню, а також роботі "скидами".

ТАКТИКО-ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

БОЙОВІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Радіус дії
200 м

Час автономної роботи на максимальній потужності
160 хв

Індикація рівню заряду акумулятора
4 поділки

Частотний діапазон
2400–2500 Мгц, 5725–5850 МГц

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модуль
2 шт

Споживання
330 Вт/год

Охолодження
4 кулери 80 мм

Живлення
Акумуляторне LI-ION 29.2 В, 870 Вт/год, 29.8 Аг

Потужність модуля 5.8 Ггц
50 Вт

Потужність модуля 2.4 Ггц
50 Вт

Загальна потужність радіомодулів
100 Вт

Висота
530 мм

Довжина
330 мм

Ширина
165 мм

Вага
8 кг

Зарядний пристрій
438 Вт, 29.2 В

Вхідна напруга
220 В

Тип антен
Клевер всенаправленої дії. Права поляризація

Робочий діапазон антени 1
5725-5850 МГц

Робочий діапазон антени 2
2400-2500 МГц

КСХ антени 1, 2
1.05-1.4

ЗОВНІШНІ ВПЛИВИ

Захищеність від пилу
Так

Захищеність від вологи
Так

Можливість використання в умовах дощу
Так

Вібростійкість
Так

Ступінь захисту
IP 53

Корпус
Нержавіюча сталь

Температурний діапазон
-20 - +50 °C

Вологість
95 % Rh

Вібрації та удари, падіння з висоти 1м
Витримує

Магнітні та електричні поля (E, C, T, H)
Не впливають

Радіохвилі
Не впливають

Електромагнітні імпульси (EMI)
Не впливають

РЕСУРСНІ ПОКАЗНИКИ

Термін служби
500 циклів

Термін зберігання
1 рік