

Agent — 102

Цифро-аналогова радіостанція транкінгового зв'язку на базі радіостанції Motorola Solutions серії DM 4000 (мобільний та стаціонарний варіант)

Радіостанція призначена для забезпечення двостороннього цифрового захищеного та аналогового УКХ радіозв'язку, транкінгового зв'язку в стаціонарних та польових умовах.

Електроживлення:

- вбудована акумуляторна батарея (12 В), розміщена в спеціальному швидкозмінному відсіку;
- зовнішнє джерело живлення постійного струму 10,8–30 В;
- зарядний пристрій для заряджання АКБ та живлення виробу від мережі 220 В.

Стандартна комплектація:

- радіостанція в спеціальному корпусі серії DM4000 — 1 шт.;
- акумуляторна батарея LiFePo₄, 12 Аг — 1 шт.;

- мікрофон-тангента DTMF — 1 шт.;
- зарядний пристрій — блок живлення — 1 шт.;
- антена 1/4 λ А-412V або А-412U (в залежності від частотного діапазону) — 1 шт.;
- антена j-подібна штирьова А-404V або А-404U (в залежності від частотного діапазону);
- рюкзак з водовідштовхуючого матеріалу для транспортування радіостанції та комплектуючих — 1 шт.;
- кабель підключення до джерела постійного струму 10,8–30 В — 1 шт.;
- коаксіальний радіочастотний кабель (20 м) з роз'ємами — 1 шт.;
- грозозахист з кабелем з'єднання — 1 шт.;
- виріб А-304 — 1 шт.



Додатково:

- виріб А-304;
- трубка А-HDM4000;
- мікрофон-тангента;
- акумуляторна батарея;
- антена спрямована А-406V, А-408U, А-410U;
- антена 409V/409U на магнітній основі;
- антена 409V+/409U+ на магнітній основі з противагою;
- антена швидкого розгортання А-411V;
- антена широкопasmова дипольна А-405V/А-405U;
- антена колінарна мобільна А-407U;
- розподільник антенний А-440V/А-440U;
- щогла телескопічна;
- сумка спеціальна;
- сумка-чохол для перенесення антен.

Діапазон частот	136–174 МГц або 403–470 МГц	
Кількість каналів для програмування (цифровий або кольоровий дисплей)	99/1000	
Вихідна потужність ВЧ сигналу	1–25 Вт 25–40 Вт (403–470 МГц) 25–45 Вт (136–174 МГц)	
Номинальна напруга живлення зарядного пристрою — блоку живлення (змін.струм)	180–250 В	
Робоча напруга (пост. струм)	10,8–32 В	
Струм споживання	режим очікування	0,81 А (макс.)
	прийм (при номінальній гучності)	2 А
	Передача (1–25 Вт)	11 А
	Передача (25–40 Вт) передача (25–45 Вт)	14,5 А
Тип роз'єму	N або UHF	
Діапазон робочих температур	–30...+60 °С	
Габаритні розміри (ВхШхД)	120x250x420 мм (300x290x460 мм із рюкзаком)	
Вага	З акумулятором LifePO4	6,4 кг
	З кислотно-свинцевим акумулятором	9,0 кг
	У повній комплектації	12,1 кг

