

Agent — 201

Малогабаритний цифровий шлюз-ретранслятор на базі радіостанцій Motorola Solutions серії DP 4000 у спеціальному виконанні (для використання на БПЛА).

Призначений для збільшення дальності зв'язку між абонентськими УКХ радіостанціями у цифровому режимі шляхом встановлення на БПЛА, повітряні кулі, «повітряні змії», підвішування на будь-які вертикальні поверхні.

Живлення здійснюється від зовнішнього джерела живлення напругою 10–24 В.

Оптимальна висота підйому 100–500 метрів.

Діапазон частот	136–174 МГц або 403–470 МГц	
Кількість каналів для програмування	16	
Потужність ВЧ сигналу	1–4 (5) Вт	
Робоча напруга (пост. струм)	7,5 В (номінальна)	
Споживання струму	в режимі очікування	0,2 А (макс.)
	в режимі ретранслятора	1,6 А (макс.)
Тип антенного роз'єму	SMA	
Діапазон температур	–40...+60 °С	
Радіус зони покриття, при висоті 500 м	До 70 км	
Габаритні розміри (ВхШхД)	55x58x160 мм	
Вага	480 г	

