**Техническое описание продукции**

**Радиостанция АСТРА DP.V3, носимая аналоговая**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование товара | Характеристики товара | Ед. изм | Кол-во |
| 1. | **Радиостанция АСТРА DP.V3, носимая аналоговая** ОКПД-2: 26.30.11.150 | **Технические характеристики:**  Вид: Портативная (носимая).  Режим работы: Аналоговый.  Размер: не более 135\*60\*40 мм  Вес: не более 270 граммов  Количество программируемых каналов: 32  Максимальная рабочая температура: + 60 Градус Цельсия.  Минимальная рабочая температура: -20 Градус Цельсия.  Максимальное значение диапазона рабочих радиочастот: 174 Мегагерц.  Минимальное значение диапазона рабочих радиочастот: 136 Мегагерц.  Шаг частоты – 12,5/25 КГц  Наличие дисплея – Нет.  Наличие русской озвучки – Да  Тип батареи: Li-Pol или Li-ION  Емкость батареи, мАч: ≥ 2350  Голосовое оповещение заряда АКБ – да  Степень защиты IP: 54  Выходная мощность: ≥ 5 и ≤ 8 Ватт  Кодирование DCS / CTCSS - Да  Наличие функции TOT – Да  Наличие функции VOX при использовании с гарнитурой – Да  Наличие функции BCLO – Да  Наличие функции Скремблер – Да  Наличие функции Мониторинг – Да  Наличие функции Шумоподавление – Да  Наличие функции Сканирование – Да  Наличие функции Компандер – Да  Встроенный светодиодный фонарик – нет  Наличие бесплатного программного обеспечения для операционных систем Windows, Linux - Да  Наличие в комплекте:  Радиостанция - 1 шт;  Аккумуляторная батарея - 1 шт;  Зарядное устройство - 1 шт  Адаптер питания - 1 шт;  Руководство пользователя - 1 шт;  Антенна - 1 шт;  Ремешок на запястье - 1 шт;  Зажим для ношения на поясе + винты.  **Качественные характеристики:**  Качество поставляемого «Товара» должно соответствовать требованиям ГОСТ и регламентам Таможенного союза для аналоговых средств радиосвязи.  **Функциональные характеристики:**  Радиостанция предназначена для обеспечения радиосвязи в диапазоне 136-174 МГц. Радиостанция должна обеспечивать дальность связи до 10 км. Радиостанция должна быть совместима с продукцией мировых брендов – Motorolla, Hytera. | шт. |  |

Сведения о сертификации:

1. Декларация ЕАЭС о соответствии требованиям ТР ТС 020/2011 Электромагнитная совместимость технических средств
2. Декларация ЕАЭС о соответствии требованиям ТР ЕАЭС 037/2016 Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники

**Радиостанции АСТРА полностью разработаны в конструкторском бюро отечественного производителя. Радиостанции выпускаются на одном из самых современных производств на территории РФ. Новое программное и аппаратное обеспечение, использован российский чип. Программное обеспечение внесено в реестр Минпромторга. Астра-DP входит в реестр ТОРП (телекоммуникационного оборудования российского производства).**