

## НРТ R 24

### Персональный транспондер

Персональный транспондер НРТ R 24 используется в составе системы INSITE. Обеспечивает функции безопасности.

- Контроль местоположения в составе системы Insite,
- Прием сигнала оповещения от радиометки аварийного оповещения сквозь толщу пород FlexAlert и управление свечением лампы шахтерского светильника,
- Прием сигналов оповещения персонала находящегося в зоне радиоизлучающего кабеля и считывателей системы позиционирования и управление свечением лампы шахтерского светильника,
- Поиск и обнаружение шахтера, находящегося в «завале» совместно с поисковым устройством SU „Helian”.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

|                     |                 |
|---------------------|-----------------|
| Радиоинтерфейс      | 2,4 ГГц         |
| Частота приема      | 8 кГц           |
| Частота передатчика | 35,714 кГц      |
| Габариты            | 86 x 34 x 24 мм |