

# MSP-300 R

## EXTERNÁ OPTICKO-AKUSTICKÁ BEZDRÔTOVÁ SIRÉNA

Bezdrôtová externá siréna MSP-300 je určená na činnosť s kontrolérom **MTX-300** a ústredňami **PERFECTA 16-WRL**, **PERFECTA 32-WRL** a **PERFECTA-T 32-WRL**, pracujúcimi vo frekvenčnom pásme 433 MHz. V siréne je použitá moderná rádiová sústava SPIRIT1 s optimalizovanou spotrebou energie, ktorá umožňuje dlhú činnosť aj v sťažených podmienkach. Bezproblémovú činnosť sirény MSP-300 zaisťuje taktiež vysokovýkonná batéria **BAT-ER-3,6**, ktorá sa používa v špeciálnych inštaláciách, napr. v armáde a zdravotníctve.

- spolupráca s kontrolérom MTX-300 a ústredňami PERFECTA 16-WRL, PERFECTA 32-WRL a PERFECTA-T 32-WRL
- optická a akustická signalizácia spúšťaná nezávisle rádiovou cestou
- optická signalizácia: LED-ky s vysokou svietivosťou
- akustická signalizácia: piezoelektrická siréna
- možnosť spustenia jedného z niekoľkých akustických signálov
- moderná rádiová sústava zaisťujúca optimalizovanú komunikáciu pri veľmi nízkom odbere prúdu
- diaľková konfigurácia
- napájanie: výkonná batéria BAT-ER-3,6 s kapacitou 13 Ah a so širším rozsahom pracovnej teploty
- činnosť v teplote od -40 °C do +55 °C
- sabotážna ochrana pred otvorením krytu a odtrhnutím

## TECHNICKÉ INFORMÁCIE

|                                                          |                     |
|----------------------------------------------------------|---------------------|
| Čas činnosti na batérii (v rokoch)                       | do 3                |
| Pracovná teplota                                         | -40 °C ...+55 °C    |
| Odber prúdu v pohotovostnom režime                       | 600 µA              |
| Maximálny odber prúdu                                    | 500 mA              |
| Hmotnosť                                                 | 766 g               |
| Maximálna vlhkosť ovzdušia                               | 93±3%               |
| Pracovná frekvencia                                      | 433,05 ÷ 434,79 MHz |
| Dosah rádiovkej komunikácie (na otvorenom priestranstve) | do 400 m            |
| Batéria                                                  | ER34615 3,6V        |
| Rozmery                                                  | 148 x 254 x 64 mm   |
| Trieda prostredia podľa EN50130-5                        | IIIA                |
| Hlasitosť (vo vzdialenosti 1m)                           | do 105 dB           |

