



## JA-158P Langaton ulko PIR-liikeilmaisिन

Langaton JA-158P-PIR-ilmaisिन on tarkoitettu liikkeen havaitsemiseen ulkotiloissa. Ilmaisimen valmistaja on Optex, ja se sisältää myös JABLOTRON 100 -järjestelmän kanssa yhteensopivan lähettimen. Valvontakulma on 85.

o [Declaration of conformity - JA-158P \(PDF 316,11 kB\)](#)

### Kuvaus

Ilmaisimen optinen osa sisältää kaksi PIR-tunnistinta ja yhdeksänkymmenen neljän ei-päällekkäisen alueen optiikan. Se on hyvin suojattu vääriä hälytyksiä vastaan ja pienten eläimien havaitsemista vastaan. Ilmaisimessa käytetään anti-masking-toimintoa - tämä suojaa näkymän peittämiseltä. Tämän lisäksi laite on varustettu kahdella kansisuojakontaktilla (edessä ja takana), jotka raportoivat välittömästi jos ilmaisिन avataan tai poistetaan asennuksestaan. Ilmaisिन testaa itsensä säännöllisesti ja raportoi tilansa tarkistuslähetyksen välityksellä järjestelmälle. Se vie yhden paikan järjestelmästä.

### Tekniset tiedot

|  |  |
|--|--|
| Virtalähde                             | 2 x (3x) litiumparisto tyyppiä CR123A (3 V / 1500 mAh) |
| Paristojen tyyppillinen käyttöikä      | 2 x 3 V / 3 x 3 V, noin 3 vuotta / 4 vuotta (120 s)    |
| Toimintataajuus                        | 868,1 MHz  |
| Kommunikointietäisyys                  | jopa 300 mm (avotilassa)                               |
| Tunnistusetäisyys/tunnistuskulma       | 12 m/85 °  |
| Asennuskorkeus                         | 2,5 - 3,0 m  |
| Kohteen liikenoisuus                   | 0,3 - 1,5 ms <sup>-1</sup>                             |
| Ympäristö EN 50131-1-standardin mukaan | IV.  |
| Käyttölämpötila-alue                   | -20 °C - +60 °C  |