

# BUS- Passiv Infrarot Bewegungsmelder - Kleintierimmun

Code: JA-110P PET



Das Produkt ist eine Bus-Komponente des Systems JABLOTRON 100+ . Es dient dazu, menschliche Bewegungen in Innenräumen zu erkennen. Im Gegensatz zu Standard-PIR-Bewegungsmeldern der Serie JABLOTRON 100+ haben sich die Erkennungsfunktionen dahingehend geändert, dass der Melder über eine grundlegende Kleintierimmunität verfügt.

## Beschreibung des Produkts:

Der Melder berücksichtigt keine Bewegungen kleiner Tiere auf dem Boden (bis zu 25 kg und einer Maximalhöhe von 40 cm bei einer Entfernung von 7 Metern vom Melder).

Der Melder hat eine Impulsreaktion und besetzt eine Position im System.

Das Objektiv JS-7910 wird nur für die Standardimmunitätsstufe verwendet.

Der Melder ist mit einem Haustierobjektiv des Typs JS-7910 und einem Winkel von 90°/12 m ausgestattet.

## Technische Informationen:

|                                                               |                                                                               |
|---------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Strom</b>                                                  | vom BUS der Zentrale 12 V (9 ... 15 V)                                        |
| <b>Stromverbrauch im Standby-Modus</b>                        | 5 mA                                                                          |
| <b>Stromverbrauch für die Kabelwahl (maximal)</b>             | 10 mA                                                                         |
| <b>Empfohlene Installationshöhe</b>                           | 2 m über dem Boden                                                            |
| <b>Erkennungswinkel/Erkennungsbereich</b>                     | 90°/12 m                                                                      |
| <b>Erkennungswinkel/Erkennungsbereich - Haustierimmunität</b> | 90°/7 m                                                                       |
| <b>Abmessungen</b>                                            | 60 x 95 x 55 mm                                                               |
| <b>Gewicht</b>                                                | 75 g                                                                          |
| <b>Klassifizierung</b>                                        | Klasse 2/II. allgemeine Innenbereiche (Entspricht EN 50131-1)                 |
| <b>Betriebsbereich</b>                                        | Allgemeine Innenbereiche                                                      |
| <b>Betriebstemperaturbereich</b>                              | -10 °C bis +40 °C                                                             |
| <b>Durchschnittliche Betriebstemperatur</b>                   | 75 % RH, nicht kondensierend                                                  |
| <b>Zertifizierungsstelle</b>                                  | Trezor Test s.r.o. (no. 3025)                                                 |
| <b>Entspricht</b>                                             | EN 50131-1 ed. 2+A1+A2, EN 50131-2-2, EN 50130-4 ed. 2+A1, EN 55032, EN 50581 |