



JA-110P PET BUS- Passiv Infrarot Bewegungsmelder - Kleintierimmun

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.

o [Declaration of conformity - JA-110P PET \(PDF 319,51 kB\)](#)



Beschreibung

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 Angaben

Strom	vom BUS der Zentrale 12 V (9 ... 15 V)
Stromverbrauch im Standby-Modus	5 mA
Stromverbrauch für die Kabelwahl (maximal)	10 mA
Empfohlene Installationshöhe	2 m über dem Boden
Erkennungswinkel/Erkennungsbereich	90°/12 m
Erkennungswinkel/Erkennungsbereich - Haustierimmunität	90°/7 m
Abmessungen	60 x 95 x 55 mm
Gewicht	75 g
Klassifizierung	Klasse 2/II. allgemeine Innenbereiche (Entspricht EN 50131-1)
Betriebsbereich	Allgemeine Innenbereiche
Betriebstemperaturbereich	-10 °C bis +40 °C
Durchschnittliche Betriebstemperatur	75 % RH, nicht kondensierend

Zertifizierungsstelle

Trezor Test s.r.o. (no. 3025)

Entspricht

EN 50131-1 ed. 2+A1+A2, EN 50131-2-2, EN 50130-4 ed. 2+A1, EN 55032,
EN 50581