

JA-110P PET - Bus-PIR-Bewegungsmelder mit grundlegender Haustierimmunität

Dieses Dokument wurde maschinell aus dem englischen Original übersetzt. Bei Unklarheiten oder Zweifeln beziehen Sie sich bitte auf die ursprüngliche Ausführung des Dokuments. Bei Fehlern oder weiteren Fragen wenden Sie sich bitte an den Technischen Support (die Kontaktdaten finden Sie am Ende dieses Dokuments).

Der JA-110P PET ist ein Busgerät des JABLOTRON -Systems. Er dient zur Erkennung von Personenbewegungen in Gebäuden. Im Gegensatz zu den Standard-PIR-Bewegungsmeldern der JABLOTRON-Serie verfügt dieser Melder über eine modifizierte Erkennungscharakteristik und ist mit einer grundlegenden Haustierimmunität ausgestattet. Der Melder eliminiert die Auswirkungen der Bewegung von Kleintieren auf dem Boden (bis ca. 25 kg und maximal 40 cm groß). Der Melder reagiert impulsartig und nimmt eine Position im System ein. Die Installation des Melders sollte von einem geschulten Techniker mit einem gültigen Zertifikat eines autorisierten Händlers durchgeführt werden.

Installation



Schalten Sie beim Anschluss des Detektors an den Bus immer die Stromversorgung des Systems aus.

- Öffnen Sie die Abdeckung des Melders durch Drücken der Lasche (5). Berühren Sie den PIR-Sensor im Inneren (11) nicht, da er dadurch beschädigt werden könnte.
- Nehmen Sie die Platine heraus – sie wird durch eine Lasche (3) gehalten.
- Im Kunststoffsockel sind Löcher für Schrauben und Kabel zu stanzen. Die empfohlene Montagehöhe des Melders beträgt 2 m über dem Boden.
- Buskabel einführen und Kunststoffsockel mit Schrauben (senkrecht, mit der Abdecklasche nach unten) an der Wand befestigen.
- Setzen Sie die Platine wieder ein und schließen Sie die Kabel an die Klemmen (8) an.
- Fahren Sie fort, indem Sie der Installationsanleitung des Bedienfelds folgen.

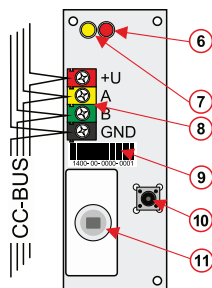
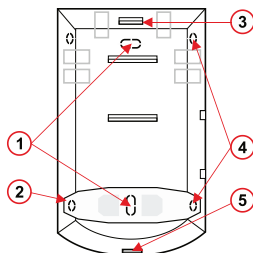
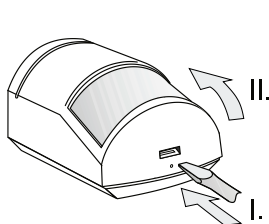


Abb. 1: Öffnen des Melders und Beschreibung der inneren und äußeren Teile des Produkts.

- 1 – Löcher zur Montage an einer flachen Wand
- 2 – Löcher zur schrägen Montage (in einer Ecke)
- 3 – Leiterplattenlasche
- 4 – Löcher zur schrägen Montage (in einer Ecke)
- 5 – Abdeckungslasche

- 6 – rote LED – Aktivierung
- 7 – gelbe LED – Störung
- 8 – Busklemmen
- 9 – Produktionscode
- 10 – Abdeckungs-Sabotagesensor
- 11 – PIR-Sensor

Zuordnung zum System und Einstellungen

Verwenden Sie je nach Typ des Bedienfelds die empfohlene Software oder Anwendung (siehe Handbuch des Bedienfelds).

Technische Daten

Leistung..... vom Zentralenbus 12 V (8...15 V)
 Ruhestromaufnahme..... 5 mA
 Maximale Stromaufnahme..... 10 mA
 Empfohlene Installationshöhe..... 2 m über dem Boden
 Erfassungswinkel / Erfassungsbereich..... 90° / 12 m
 Erfassungswinkel / Erfassungsbereich – Haustierimmunität..... 90° / 7 m
 Maße..... 60 x 98 x 52 mm
 Gewicht..... 75 g
 Einstufung.. Klasse 2 / II. Innenbereich allgemein (Gemäß EN 50131-1)

Betriebsumgebung..... Indoor allgemein
 Betriebstemperaturbereich..... -10 °C bis +40 °C
 Durchschnittliche Betriebsfeuchtigkeit..... 75 % relative Luftfeuchtigkeit, nicht kondensierend
 Zertifizierungsstelle..... Trezor Test sro (Nr. 3025), KIWA Nederland bv
 Entspricht auch..... EN 50131-1, EN 50131-2-2, EN 50130-4, EN 55032, EN IEC 63000, T 031.
 Empfohlene Schraube..... 2x ø 3,5 x 40 mm (Senkkopf)



Hinweis: Durch die ordnungsgemäße Entsorgung dieses Produkts sparen Sie wertvolle Ressourcen und vermeiden mögliche negative Auswirkungen auf Gesundheit und Umwelt, die durch unsachgemäße Entsorgung entstehen können. Bitte geben Sie das Produkt beim Händler zurück oder wenden Sie sich an Ihre Gemeindeverwaltung, um weitere Informationen zur nächstgelegenen Sammelstelle zu erhalten.

Für eine elektronische Ausführung dieses Dokuments (in anderen Sprachen verfügbar) oder eine Ausführung zur Montage in JA-100, scannen Sie den beigefügten QR-Code.



JABLOTRON