



JA-122PC Bus kombinierter PIR Bewegungsmelder mit 90° Fotoverifikationskamera

Dieses Gerät ist eine Komponente des JABLOTRON-Systems. Es dient zur Erkennung von Personenbewegungen in Gebäudeinnenräumen und zur visuellen Bestätigung eines Alarms. Die Kamera nimmt Farbfotos mit einer Auflösung von bis zu 640x480 Pixeln auf.

○ [Declaration of conformity - JA-122PC \(PDF 667,29 kB\)](#)

Beschreibung

Die Kamera ist mit einem sichtbaren Blitz ausgerüstet, um Fotos im Dunkeln zu machen. Die Bilder werden im internen Speicher des Melders gespeichert und dann an die Anlage weitergeleitet. Von der Anlage aus können sie an MyJABLOTRON oder AES gesendet werden. Der Melder kann auch auf Anfrage ein Bild aufnehmen. Der Melder nimmt eine Position im System ein und sollte von einem geschulten Techniker installiert werden, der über ein gültiges Zertifikat eines autorisierten Händlers verfügt.

Die Fotoverifikation kann erst nach der Registrierung des Systems bei MyJABLOTRON oder mit dem anschließenden AES-Dienst verwendet werden.

Technische Angaben

Stromversorgung

12 V BUS (8...15 V)

Stromverbrauch

- nomineller Stromverbrauch in der Sicherungszeit

5 mA

- maximaler Stromverbrauch für die Wahl des Kabels

250 mA (hohe Blitzintensität)

Empfohlene Installationshöhe

2,5 m über dem Boden

PIR-Erfassungswinkel/Erfassungsbereich

90°/12 m

Horizontaler Kameraerfassungswinkel

90°

Reichweite des Blitzes

max. 3 Meter

Auflösung der Kamera

LQ 320x240; HQ 640x480 Pixel

Bildgröße LQ/HQ

5-20kB/5-64kB

Typische (LQ) Bildübertragungszeit an die Zentrale

bis zu 20 Sek. (10 Sek.)

Ideale (HQ) Bildübertragungszeit an die Zentrale

bis zu 130 Sek. (60 Sek.)

Typische Bildübertragungszeit an Server

15 s/GPRS; 2 s/LAN

Abmessungen, Gewicht	150 x 65 x 44 mm, 125 g
Klassifizierung	Sicherheitsstufe 2/ Betriebsumgebung Klasse II. (EN 50131-1)
Betriebstemperaturbereich	-10 °C bis +40 °C
Betriebsumgebung	Innenbereiche allgemein
Durchschnittliche Betriebsfeuchtigkeit	75% RH, nicht kondensierend
Zertifizierungsstelle	Trezor Test s.r.o. (Nr. 3025)
In Übereinstimmung mit	EN 50131-1, EN 50131-2-2, EN 50130-4, EN 55032, EN IEC 63000.
Empfohlene Schraube	2 x ø 3.5 x 40 mm (Senkkopf)