

Funk PIR Bewegungsmelder mit einer 90° Verifikationskamera

Code: JA-162PC

Dieses Gerät ist eine drahtlose 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.



Beschreibung des Produkts:

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 Zentrale weitergeleitet. Von der Zentrale aus können sie an MyJABLOTRON oder AES gesendet werden. Der Melder kann ein Bild auch auf Anforderung 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 Fotoprüfung kann man erst nach der Registrierung des Systems bei MyJABLOTRON oder mit anschließendem ARC-Service benutzen.

Das Produkt ist kompatibel mit den Zentralen JA-102K, JA-103K, JA-107K oder höher.

Technische Informationen:

Stromversorgung	2x Lithium Typ CR123A 3 V/1,5 Ah
Typische Lebensdauer	ca. 2 Jahre (1 Aktivierung und 1 Serie von Bildern pro Tag) Bitte beachten Sie: Die Batterien sind nicht im Lieferumfang enthalten.
Niedrige Spannung Alkaline-Batterien	~2,8 V
Stromverbrauch im Ruhezustand	90 µA
Maximaler Stromverbrauch	700 mA
Kommunikation	868,1 MHz, Protokoll JABLOTRON
Wirksame abgestrahlte Leistung (ERP)	11 mW
Funkreichweite	ca. 300 m (offener Bereich)
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 320 x 240; HQ 640 x 480 Pixel
Bildgröße LQ/HQ (typisch)	5-20 kB/5-64 kB

Typische (LQ) Übertragungszeit des LQ-Bildes an die Zentrale	bis zu 20 s (10 s)
Typische (HQ) Übertragungszeit des LQ-Bildes an die Zentrale	bis zu 130 s (60 s)
Typische Übertragungszeit des LQ-Bildes an Server	15 s/GPRS; 2 s/LAN
Abmessungen, Gewicht (ohne Batterien)	150 x 65 x 44 mm, 130 g
Betriebstemperaturbereich	von -10 °C bis +40 °C
Betriebsumgebung	Innenbereiche allgemein
Durchschnittliche Betriebsfeuchtigkeit	75% RH, nicht kondensierend
Klassifizierung	Sicherheitsstufe 2/ Betriebsumgebung Klasse II. (gemäß EN 50131-1)
Zertifizierungsstelle	Trezor Test s.r.o. (Nr. 3025)
In Übereinstimmung mit	EN 50131-1, EN 50131-2-2, EN 50131-5-3, EN 50131-6, EN 55032, ETSI EN 300 220-1,-2, EN 50130-4, EN 62368-1, EN IEC 63000
Betrieb gemäß	ERC/REC 70-03 möglich
Empfohlene Schraube	2 x o 3,5 x 40 mm (Senkkopf)