



JA-122PC Bus combinant un détecteur volumétrique PIR et une caméra à photovérification 90°

Ce composant fait partie du système JABLOTRON. Il sert à la détection des mouvements humains à l'intérieur des bâtiments et à la confirmation visuelle de l'alarme. La caméra prend des photos couleur avec une résolution allant jusqu'à 640x480 pixels.

O Declaration of conformity - JA-122PC (PDF 667,29 kB)

Description

L'appareil photo est équipé d'un flash visible pour prendre des photos dans l'obscurité. Les images sont sauvegardées dans la mémoire interne du détecteur, puis elles sont transmises à la centrale d'alarme et, depuis la centrale, elles peuvent être envoyées vers MyJABLOTRON ou ARC. Le détecteur peut également prendre une photo sur demande. Le détecteur prend une position dans le système et doit être installé par un technicien formé disposant d'un certificat valide délivré par un distributeur agréé.

La vérification photographique ne peut être utilisée qu'après l'enregistrement du système dans MyJABLOTRON ou lors d'un service ARC ultérieur.

Caractéristiques techniques

Alimentation	12 V BUS (8-15 V)
Consommation de courant :	
- nominale pour le calcul de l'alimentation de secours	5 mA
- maximum pour le choix du câble	250 mA (intensité de flashs élevée)
Hauteur de montage recommandée	2,5 m au-dessus du sol
Angle de détection PIR/portée de détection	90°/12 m
Angle de capture horizontal de la caméra	90°.
Portée du flashs	max. 3 mètres
Résolution de la caméra	LQ 320x240 ; HQ 640x480 pixels
Taille des photos	LQ/HQ 5-20kB/5-64kB
Durée de transmission typique (LQ) des photos vers la centrale d'alarme jusqu'à	20 secondes (10 secondes)
Durée de transmission idéale (HQ) des photos vers la centrale d'alarme jusqu'à	130 secondes (60 secondes)



Temps de transfert typique des photos vers le serveur	15 s/GPRS ; 2 s/LAN
Dimensions, poids	150 x 65 x 44 mm, 125 g
Classification	Classe de sécurité 2/Classe environnementale II (EN 50131-1)
Plage des températures de service	-10 °C à +40 °C
Environnement	Intérieur, général
Humidité opérationnelle moyenne	75% RH, sans condensation
Organisme de certification	Trezor Test s.r.o. (no. 3025)
Conforme à	EN 50131-1, EN 50131-2-2, EN 50130-4, EN 55032, EN IEC 63000.
Vis recommandée	2 x ø 3.5 x 40 mm (tête fraisée)