

Modul na prenos fotografií JA-80Q

Návod je platný od verzie modulu SW KE60603

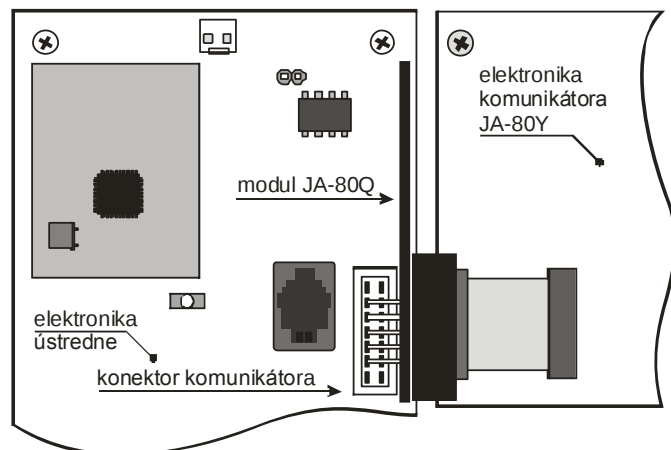
Modul je komponentom systému JA-80 OASiS firmy Jablotron. Je určený na prenos fotografií medzi bezdrôtovým detektorom s kamerou JA-84P a komunikátorom JA-80Y (GSM/GPRS) alebo JA-80V (LAN/TEL). Inštaluje sa priamo do schránky ústredne JA-80K alebo JA-82K OASiS.

1. Inštalácia modulu do ústredne

Upozornenie: Kompatibilita s ústredňou JA-80K je zaručená od verzie hardvéru KE10104 a od verzie komunikátora JA-80Y SW XA61009. Skontrolujte prosím popis na elektronike ústredne a komunikátora (nad prepojkou Reset resp. vedľa SIM karty).

Ak ste zakúpili modul JA-80Q samostatne, nainštalujte ho do ústredne JA-80K resp. JA-82K podľa nasledujúceho postupu:

1. Vypnite napájanie ústredne (sieť aj akumulátor).
2. Zasuňte modul JA-80Q do konektora zbernice ústredne určeného na pripojenie komunikátora JA-80Y.
3. Ak je v ústredni použitý komunikátor JA-80Y, pripojte ho do konektora na module JA-80Q (pozri obrázok).



Obr. 1 Zapojenie modulu

2. Učenie detektora

Výrobok má inštalovať preškolený technik s platným certifikátom Jablotronu.

Inštalácia :

1. Ústredňu prepnete do režimu Servis, následne klávesom 1 zapnete režim Učenie (pozri inštalčný názov ústredne).
2. Naučte detektor JA-84P do ústredne. (Detektor sa učí vložením batérií – pozri návod JA-84P).
3. Ukončíte režim Učenie.

Poznámka: Ak už je detektor v systéme naučený pred inštaláciou modulu JA-80Q, nie je ho nutné nanovo učiť. Stačí vojsť do režimu Učenie a následne ho ukončiť. Modul si sám prevezme informácie z ústredne.

3. Nastavenie komunikátora

Na úspešný prenos fotografií na server je potrebné nastaviť v komunikátore JA-80Y resp. JA-80V IP adresu servera. Adresa servera Jablotron pre prezeranie fotografií je <http://img.jablotron.cz>. IP adresa pre odosielanie fotografií je: 77.104.220.129 port 7070

1. Ústredňu prepnete do režimu Servis.

2. Nastavte IP adresu pre dátové prenasy (vrátane portu): Použite softvér ComLink resp. OLink (IP adresu nastavíte v nastaveniach PCO), alebo na klávesnici zadajte sekvenciu:

013 *8 xxx xxx xxx xxx yyyy *0

kde: **xx..x** je 12 miestna IP adresa

y..y je 5 miestne číslo portu

Pozn.: Medzery v sekvencii sú v návode iba pre lepšiu prehľadnosť.

Príklad: 013 *8 195 039 077 154 07070 *0

3. Ukončíte režim Servis.

Pri komunikátore JA-80Y od verzie elektroniky XA61009 je informácia o novej fotografii hlásená na všetky čísla, ktoré majú nastavený prenos SMS informácie 01 „Poplach v okamžitej zóne“.

Upozornenie: Nastavené resp. zmenené parametre sú platné až po ukončení režimu Servis.

4. Signalizácia na module

Po odfotení sa fotografia prenáša z detektora do ústredne resp. po zbernici do modulu JA-80Q – signalizované blikaním zelenej LED kontrolky. Úspešné prenesenie fotografie sa potvrdí dlhým bliknutím zelenej LED (2s). Pri chybnom prenose zelená LED kontrolka rýchle bliká.

Po úspešnom prijatí sa fotografia prostredníctvom komunikátora prenáša na nastavený server. Prenos signalizuje blikanie červenej LED kontrolky na module JA-80Q. Úspešný prenos potvrdí dlhé bliknutie červenej LED (2s). Nedokončený prenos signalizuje séria rýchlych bliknutí červenej LED.

Celkový čas potrebný na prenos fotografie z detektora na server je cca 20 sekúnd. V prípade horšieho signálu sa môže čas prenosu predĺžiť (stratené dáta sa posielajú znova). Každá fotka obsahuje aj dátum a čas, kedy bola vyhotovená. Synchronizácia času od okamžiku zapojenia trvá 60 minút.

5. Technické parametre modulu

Napájanie	5Vjs. (z ústredne)
Pokojový odber prúdu	cca. 2mA
EMC	STN EN 55022, STN EN 50130-4
Prostredie podľa	STN EN 50131-1 II. vnútorné všeobecné
Rozsah pracovných teplôt	-10 až 40°C