



**Parametr č. 15 – Funkce ovládání stmívačů a žaluziových modulů.** Povolení této funkce umožňuje uživateli z modulu ovládat asociované moduly stmívačů a žaluzií delší im přidržením nebo dvojklikem (vypínač typu mikrospínač). Výchozí nastavená hodnota:0

Možné hodnoty parametru:
**0** – Ovládání asociovaných stmívačůžaluzií Vypnuto
**1** - Ovládání asociovaných stmívačůžaluzií Zapnuto

<b>Parametr č. 16 – Uložení stavu spínače při výpadu napájení a jeho obnovení po opětovném připojení napájení. Spínač se vrátí do stavu při výpadku napájení.</b> <p>Výchozí nastavená hodnota:1</p>
Možné hodnoty parametru: 0-1

**0** – Spínač nenaběhne do stavu při výpadku ale do stavu Vypnuto
**1** - Spínač si zapamatuje stav a naběhne do stavu při výpadku

|--|

**Nastavení parametrů [30 – 33, 40 - 43] ovlivňujících funkci modulu při příjmu poplachových zpráv.**

Možné hodnoty parametru

**0** - DEAKTIVOVÁNO – modul nereaguje na poplachové zprávy (alarm data frames) poslané v sítě ZWave
**1** - ALARM RELAY Zap (ON) – modul sepne výstup při příjmu poplachové zprávy
**2** - ALARM RELAY Vyp (OFF) - modul rozepne výstup při příjmu poplachové zprávy
**3** - ALARM Blikání (FLASHING) - modul začne při příjmu poplachové zprávy periodicky spínatřozepirat výstup po nastavenou dobu.

|--|

**Parametr č. 30 – Všeobecný poplach, nastavení pro relé č. 1.**

Výchozí nastavená hodnota:3 [byte]ALARM Blikání

|--|

**Parametr č. 31 – Poplach zatopení, nastavení pro relé č. 1.**

Výchozí nastavená hodnota:2 [byte]ALARM RELAY Vyp

|--|

**Parametr č. 32 - Poplach detekce kouře, CO, CO2 Alarm, nastavení pro relé č. 1.**

Výchozí nastavená hodnota:3 [byte]ALARM Blikání

|--|

**Parametr č. 33 – Teplotní poplach nastavení pro relé č. 1.**

Výchozí nastavená hodnota:1 [byte]ALARM RELAY Zap

|--|

**Parametr č. 39 – Doba blikání pro funkci ALARM Blikání.**

Výchozí nastavená hodnota:600

Možné hodnoty parametru: :[1-65535][s]

|--|

**Parametr č. 40 – Všeobecný poplach, nastavení pro relé č. 2.**

Výchozí nastavená hodnota:3 [byte]ALARM Blikání

|--|

**Parametr č. 41 – Poplach zatopení, nastavení pro relé č. 2.**

Výchozí nastavená hodnota:2 [byte]ALARM RELAY Vyp

|--|

**Parametr č. 42 - Poplach detekce kouře, CO, CO2 Alarm, nastavení pro relé č. 2.**

Výchozí nastavená hodnota:3 [byte]ALARM Blikání

|--|

**Parametr č. 43 – Teplotní poplach nastavení pro relé č. 2.**

Výchozí nastavená hodnota:1 [byte]ALARM RELAY Zap

## VI Další funkce

|--|

|--|

|--|

|--|

**Použití poplachových zpráv (alam data frames)**

|--|

Moduly systému Fibaro umožňují uživateli nastavit, jak mají moduly reagovat na popbchové situace signalizované v sítě Z-Wave. Reakce na zprávy (data frames) ALARM\_REPORT a SENSOR\_ALARM\_REPORT.

Modul dvojitého relového spínače Fibaro umožňuje zpracovat následující typy poplachů:

- Všeobecný poplach - GENERAL PURPOSE ALARM [0x00]
- Požární poplach - ALARM CO2 [0x02] ALARM CO [0x01 ], ALARM SMOKE [0x03]
- Poplach zaplavení- ALARM WATER [0x05]
- Teplotní poplach - ALARM HEAT [0x04]

Poplachové zprávy jsou posílány z modulů, které mají funkci snímačů (detektory pohybu,zaplavení,kouře...).

Poplachové zprávy jsou posílány z modulů, které mají funkci snímačů (detektory pohybu,zaplavení,kouře...).

Spínač může reagovat na zprávy způsobem dle nastavení parametrů (viz kapitola 5. Konfigurace)

0 - DEAKTIVOVÁNO – modul nereaguje na poplachové zprávy (alarm data frames) poslané v sítě Z-Wave

1 - ALARM STMÍVAČ Zap (ON) – modul sepne výstup při příjmu poplachové zprávy

2 - ALARM STMÍVAČ Vyp (OFF) - modul rozepne výstup při příjmu poplachové zprávy

3 - ALARM Blikání (FLASHING) - modul začne při příjmu poplachové zprávy periodicky spínatřozepirat výstup po nastavenou dobu (10min).

|--|

|--|

Dvojíý reléový modul FGS - 221 má dvě nezávislé poplachové skupiny. Tj. každý kanál může reagovat na poplachové zprávy vlastním způsobem.

## VII Ovládání modulu dvojitého spínače

Modul spínače v systému Fibaro může být ovládn z následujících zařízení:

– Libovolná řídící jednotka kompatibilní s Z-Wave. (např.HC2)

– Mobilní telefony s příslušnou Fibaro aplikací (iPhone...)

– Tablety (iPad,Adroid -2013/10 beta app)

– Z WWW prohlížeče z PC

– Kontakty připojenými na binární vstupy S1 a S2

– Systémové tlačítko (B) na modulu

|--|

|--|

|--|

|--|

- Zkontrolujte, že modul není umístěn za hranicí rádového dosahu, popřípadě ověřte, jestli není rádová trasa blokována velkými vodivými předměty – žebzobetonové konstrukce, akvária, pdkoverá skla, rozvodné skříně....
- Zkontrolujte, jestli zařízení není v programovacím režimu.
- Zkusťe zopakovat proces připjení k síti Z-Wave.

**Modul neze přihásit k síti Z-Wave:**

- Zkontrolujte napájení přihlašovaného modulu
- Ověřte, že je zařízení řádně odhlášeno (viz kapitola 3.)
- Při odhlásování použijte pro síť k tlačítka B pevný, tenký předmět zajišťující řádné fyzické stisknutí mikrospínače
- Při přihlašování stiskněte B tlačítko mikrospínače 3x **VELMI RYCHLE** za sebou
- Vyzkoušejte přihásit jiný modul pro ověření přítomnosti signálu Z-Wave

|--|

|--|

|--|

|--|

|--|

|--|

|--|

|--|

**Toto zařízení může spolupracovat se zařízeními certifikovanými dle standardu Z-Wave, a mělo by být kompatibilní i s certifikovanými zařízeními vyráběnými jinými výrobci.**

**Každé zařízení certifikované dle standardu Z-Wave může být začleněno do systému Fibaro.**

|--|

|--|

|--|

|--|

|--|

V případě technických dotazů kontaktujte Vašeho dodavatele.

**WWW.YATUN.CZ**

**YATUN, s.r.o.**  
**V Olšínách 75**  
**Praha 100 00**  
**Česká republika**  
**tel: +420 222 364 491**