

# ZX82



# Instalační manuál

## Popis :

ZX82 je sběrnice modul rozšíření systému o 8 zón. Modul lze připojit kamkoliv na sběrnici ústředny Spectra, Magelan nebo EVO. Má plně programovatelné EOL vyvážené zóny. ZX82 je dodáván ve vlastním odolném uzavíratelném boxu který poskytuje indikaci stavu zón společně s napájením a daty. ZX82 nepodporuje ATZ zdvojení zón.

## Kompatibilita :

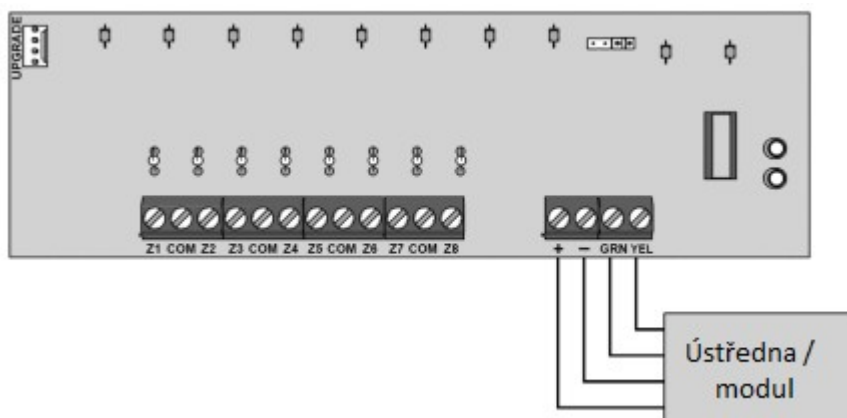
EVO192, EVOHD verze 6.80 a vyšší

MG5000, MG5050, SP5500, SP6000, SP7000 verze 6.80 a vyšší

Babyware verze 5.1 a vyšší

## Připojení na sběrnici :

Připojte do modulu 4 vodiče ( RED,BLK,GRN,YEL ) pro připojení sběrnice.



## Aktualizace Firmwaru :

Modul ZX82 se aktualizuje FW přes program Infield který je součástí programu Babyware pomocí převodníku 306/307USB.

## LED indikace :

LED	Vypnuto ( nesvítí )	Zapnuto ( svítí )
Power	Bez napájení	10,5 až 16V
RX / TX	Bez dat	Modul připojený
Zóna 1 až zóna 8	Zóna zavřená	Zóna otevřená / tamper otevřený

Při ztrátě napájení na ústředně jsou všechny LED vypnutý.

**Technické parametry :**

Napájení	10.5 – 16V DC
Proudový odběr	100mA ( všechny LED aktivní )
Počet vstupů	8 standardních vstupu zón
Provozní teplota bez kondenzace	-20°C až 50°C
Vlhkost	95% maximálně
Rozměry boxu	16.5 cm x 10.2cm x 2.5cm

**Programování s EVO ústřednou :**

1. Zadejte sekci **4003**
2. Zadejte 8 místné sériové číslo modulu a třímístné číslo výstupu
3. Zadejte 3 místnou sekci modulu

**EOL nastavení vstupu zóny**Sekce **401**

zóna 1 / zóna 2	zóna 3 / zóna 4	zóna 5 / zóna 6	zóna 7 / zóna 8
_ / _	_ / _	_ / _	_ / _

**V továrním nastavením jsou všechny možnosti nastaveny na 0.**

Volba	Popisek
0	Systém v továrním nastavení, všechny zóny jsou nastaveny podle EOL na ústředně.
1	EOL vypnuto
2	EOL zapnuto
3	EOL vypnuto

**Volitelné hodnoty odporů pro vstupy**Sekce **402**

zóna 1 / zóna 2	zóna 3 / zóna 4	zóna 5 / zóna 6	zóna 7 / zóna 8
_ / _	_ / _	_ / _	_ / _

**V továrním nastavením jsou všechny možnosti nastaveny na 0.**

Volba	EOL hodnota	Zóna hodnota
0	1K	1K
1	2K2	1K5
2	3K3	3K3
3	4K7	4K7
4	4K7	6K8
5	2K2	4K7
6	8K2	8K2
7	2K2	2K2

## Programování s MG/SP ústřednou :

1. Zadejte sekci **001 – 032**
2. Zadejte dvoumístnou definici zóny
3. Přiřaďte podsystém
4. Zvolte nebo zrušte výběr zón
5. Stiskněte ENTER
6. Opakujte krok 1 – 5 pro další zóny

Více informací najdete v programovacím návodu k MG/SP ústřednám.

		MG5000 (2 na ústředně)		MG5050/SP5500 (5 na ústředně)		SP6000 (8 na ústředně)		SP7000 (16 na ústředně)	
		Bez ATZ	S ATZ	Bez ATZ	S ATZ	Bez ATZ	S ATZ	Bez ATZ	S ATZ
		zóny		zóny		zóny		zóny	
A / Ústředna + 1*		3-10	5-12	6-13	11-18	9-16	17-24	17-24	-
B / Ústředna + 9*		11-18	13-22	14-21	19-26	17-24	25-32	25-32	-
C / Ústředna + 17*		19-26	23-30	22-29	27-32	25-32	-	-	-

### Popření odpovědnosti:

Firma neodpovídá za jakékoliv škody, finanční ztráty či právní spory týkající se majetku či osob, vzniklé v souvislosti se správným či nesprávným použitím produktu.

I přes veškerou snahu a péči při zpracování tohoto dokumentu firma nepřebírá zodpovědnost za možné chyby, omyly a následky z nich plynoucí.

Výhrazeno právo změny bez předchozího upozornění. Stav k 1.1.2018.