

## TFT75x/TFT76x

### NÁVOD K OBSLUZE

rev.06

Firmware verze 1.2.85 a novější

### INFORMACE O OBJEDNÁVÁNÍ

| ZOBRAZOVACÍ KÓD | TYP                                           |
|-----------------|-----------------------------------------------|
| TFT751-A*       | PARALELNÍ VSTUPY A VEGA SERIAL                |
| TFT752-A*       | PARALELNÍ VSTUPY A MŮŽE                       |
| TFT753-A*       | PARALELNÍ VSTUPY A RS485                      |
| TFT757-A*       |                                               |
| TFT762-A*       | PARALELNÍ VSTUPY A ENC202                     |
| VI-2062075*     | PARALELNÍ VSTUPY A SÉRIOVÉ VIRTUÁLNÍ POČÍTAČE |

\*Číslo za písmenem A kódu označuje tloušťku skla:

| KÓD                                            | TLOUŠŤKA SKLA |
|------------------------------------------------|---------------|
| TFT75x-A (např. TFT751-A, TFT752-A atd.)       | 1 mm          |
| TFT75x-A-2 (např. TFT751-A-2, TFT752-A-2 atd.) | 2 mm          |
| TFT75x-A-3 (např. TFT751-A-3, TFT752-A-3 atd.) | 3 mm          |

### VOLITELNÉ POLOŽKY

| POPIS                            | KÓD                        |
|----------------------------------|----------------------------|
| Protivandal sada pro 2 mm desky  | TFT7. VP. STAVEBNICE.2     |
| Protivandal sada pro 3 mm desky  | TFT7. VP. KIT.3            |
| Samostatná sada NO               | KIT-AUTONOMO-NO            |
| Micro SD karta průmyslová 4 GB*  | MICRO SDCARD-4G-SLC-IND    |
| Micro USB M-USB F kabel adaptéru | CB. MIKRO. USB. M-USB. A.F |
| USB flash disk 32GB              | USB-STICK-32GB-KGN**       |

\* Micro SD karta se používá pouze k přenosu projektů z editoru Sirio na displej a po přenosu může být vyjmuta ze zařízení, pokud nebyl projekt vytvořen s aktivovanou funkcí druhého zvukového jazyka nebo hudby na pozadí. Ve výše uvedených případech nelze kartu micro SD vyjmout.

\*\*USB flash disk lze použít k přenosu projektů z editoru Sirio na displej. Pro projekty s druhým zvukovým jazykem nebo hudbou na pozadí použijte kartu micro SD.

## Obsah

|       |                                                                      |    |
|-------|----------------------------------------------------------------------|----|
| 1     | TECHNICKÉ ÚDAJE .....                                                | 4  |
| 2     | PRACOVNÍ REŽIM .....                                                 | 4  |
| 3     | PRACOVNÍ REŽIMY DISKRÉTNÍ KABELÁŽE .....                             | 5  |
| 3.1   | SPOLEČNÁ ANODA NEBO REŽIM BĚŽNÉ KATODY .....                         | 5  |
| 3.2   | PINOUT .....                                                         | 5  |
| 3.3   | JEDEN DRÁT NA PODLAHU .....                                          | 6  |
| 3.4   | BINÁRNÍ, INVERTOVANÁ BINÁRNÍ, ŠEDÁ, BCD .....                        | 6  |
| 3.5   | 7 SEGMENTŮ .....                                                     | 9  |
| 3.6   | SAMOSTATNÉ .....                                                     | 10 |
| 4     | SÉRIOVÉ PRACOVNÍ REŽIMY .....                                        | 11 |
| 4.1   | VEGA SERIAL (pouze pro TFT751) .....                                 | 11 |
| 4.2   | CAN (pouze pro TFT752) A RS485 (pouze pro TFT753 a TFT757) .....     | 11 |
| 4.3   | 8V SÉRIOVÉ (pouze pro TFT762) .....                                  | 12 |
| 4.4   | "VI-2062075" Serial VM (codice zastaralé ricontrollare pinout) ..... | 12 |
| 5     | PROGRAMOVÁNÍ DISPLEJŮ .....                                          | 12 |
| 5.1   | PROGRAMOVACÍ MENU .....                                              | 13 |
| 5.2   | MENU 1: REŽIM & PROJEKT .....                                        | 14 |
| 5.2.1 | MENU 1.1: IMPORT PROJEKTU .....                                      | 14 |
| 5.2.2 | MENU 1.2: NASTAVENÝ REŽIM .....                                      | 14 |
| 5.2.3 | MENU 1.3: ADRESA .....                                               | 14 |
| 5.2.4 | MENU 1.4: SÉRIOVÝ PARAMETR .....                                     | 15 |
| 5.2.5 | MENU 1.5: SPECIÁLNÍ FUNKCE .....                                     | 15 |
| 5.3   | MENU 2: SYMBOLY PODLAHY .....                                        | 16 |
| 5.3.1 | MENU 2.1: SET PRVNÍ PATRO .....                                      | 16 |
| 5.3.2 | MENU 2.2: UPRAVIT SYMBOL .....                                       | 16 |
| 5.4   | MENU 3: ÚPRAVA DAT .....                                             | 17 |
| 5.5   | MENU 4: MOŽNOSTI .....                                               | 17 |
| 5.5.1 | MENU 4.1: PREZENTACE .....                                           | 17 |
| 5.5.2 | MENU 4.2: ODPOJENÍ VSTUPU .....                                      | 17 |
| 5.5.3 | MENU 4.3: REŽIM ANIMACE ŠIPKY .....                                  | 17 |
| 5.6   | MENU 5: SYSTÉM .....                                                 | 17 |
| 5.6.1 | MENU 5.1: ČAS & DATUM .....                                          | 17 |
| 5.6.2 | MENU 5.2: NASTAVIT JAZYK .....                                       | 17 |
| 5.6.3 | MENU 5.3: HLASITOST .....                                            | 17 |
| 5.6.4 | MENU 5.4: POHOTOVOSTNÍ REŽIM .....                                   | 18 |
| 5.6.5 | MENU 5.5: DIAGNOSTIKA .....                                          | 18 |
| 6     | AUDIO, HUDBA, SYNTÉZA ŘEČI .....                                     | 19 |

|     |                                                 |    |
|-----|-------------------------------------------------|----|
| 6.1 | EXTERNÍ REPRODUKTOR .....                       | 19 |
| 7   | TVORBA A EXPORT PROJEKTŮ ZE SIRIO EDITORU ..... | 20 |
| 8   | IMPORT PROJEKTŮ DO DISPLEJE .....               | 21 |
| 9   | ŘEŠENÍ PROBLÉMŮ .....                           | 22 |
| 10  | DIMENZE .....                                   | 25 |

## 1 TECHNICKÉ ÚDAJE

|                            |                             |                         |
|----------------------------|-----------------------------|-------------------------|
| Obrazovka                  | 7"                          |                         |
| Usnesení                   | 800 (RGB) x480              |                         |
| Výstavní plocha            | 154,4 mm x 86,2 mm          | 6,08 palců x 3,39 palců |
| Barvy                      | 16 mil.                     |                         |
| Pixel                      | 0,1926 x 0,179 [mm^2]       |                         |
| Napájecí napětí            | 12÷24 Vdc±10%               |                         |
| Maximální proudový odběr   | 350 mA                      |                         |
| Provozní teplota           | -5°C/+40°C                  | +23 F/+104<br>STOPY     |
| Micro SD karta             | Volitelný                   |                         |
| Formát obrázků             | *.bmp, *.jpg, *.jpeg, *.png |                         |
| Životnost (100% jas)       | 20.000 hodin                |                         |
| Úhel pohledu               | 12 hodin                    |                         |
| Jas                        | 340 cd/m2                   |                         |
| Aktivace vstupních signálů | Viz odst.3.1                |                         |

## 2 PRACOVNÍ REŽIM

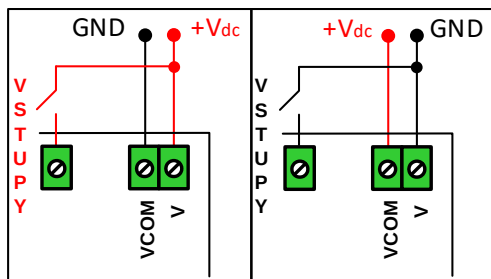
| Ukázat                | Popis                                                                 | Podlahy<br>Nmax<br>(výchozí<br>rozsah) |
|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
| 1 DRÁT                | <b>1 vodič na podlahu</b> , každý vstup (1-16) aktivuje podlahu       | 16 (0,15)                              |
| BINÁRNÍ               | Vstupy (1-6) kódují číslo podlahy binárně                             | 64 (0,63)                              |
| INVERTOVANÁ BINÁRNÍ   | Vstupy (1-6) kódují číslo patra v <b>invertované binární soustavě</b> | 64 (0,63)                              |
| BCD                   | Vstupy (1-6) kódují číslo podlaží v <b>BCD</b>                        | 29 (-9,19)                             |
| ŠEDÝ                  | Vstupy (1-6) kódují číslo podlaží v <b>šedé barvě</b>                 | 64 (0,63)                              |
| 7 SEG                 | <b>Vstupy sedmi segmentů</b>                                          | -9, 29                                 |
| Samostatné NE         | Režim samostatného zobrazení (s magnetickými snímači NO)              | 64 (-9,54)                             |
| Samostatné NC         | Režim samostatného zobrazení (s magnetickými NC senzory)              | 64 (-9,54)                             |
| Sériové V (TFT751)    | Vega sériové                                                          |                                        |
| PLECHOVKA (TFT752)    | Proprietární protokoly CAN                                            |                                        |
| RS485 (TFT753-TFT757) | RS485 Proprietární protokoly                                          |                                        |
| SÉRIOVÉ ENC (TFT762)  | Sériový proprietární protokol pro připojení ENC202                    | 64 (0,63)                              |
| DEMOVERZE             | Virtuální simulace výtahu s podlahami, šipkami a alarmy               | 16 (0,15)                              |
| UKÁZKA 2              | Virtuální simulace výtahu. Každý vstup odpovídá volání auta.          | 16 (0,15)                              |

### 3 PRACOVNÍ REŽIMY DISKRÉTNÍ KABELÁŽE

Níže odkazujeme na diskretní režimy zapojení tím, že mluvíme o následujících pracovních režimech: 1 drát, binární, invertovaný binární, šedý, BCD, 7 segmentů, samostatný.

#### 3.1 SPOLEČNÁ ANODA NEBO REŽIM BĚŽNÉ KATODY

V režimech diskretního zapojení (1 vodič na podlahu, binární, invertovaný binární, šedý, BCD, 7 segmentů, samostatný vodič) může displej pracovat **v běžném anodovém režimu** nebo **v režimu běžné katody** v závislosti na připojení napájecích vodičů. Viz následující schéma:



**AKTIVACE VSTUPŮ-** Pro aktivaci vstupů pomocí + V připojte V Vcom = GND. - Chcete-li aktivovat vstupy pomocí GND, připojte GND, Vcom = + V.

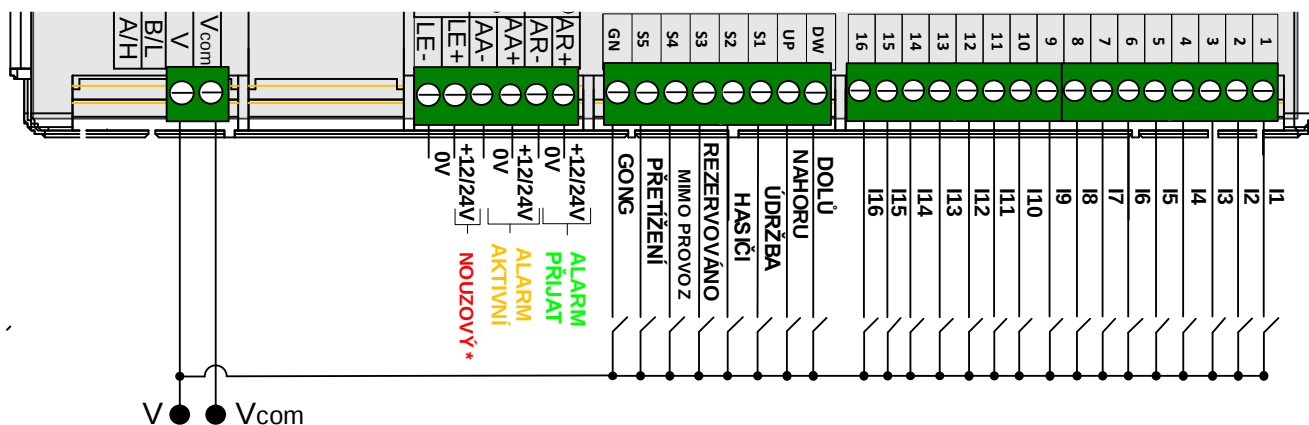
#### 3.2 PINOUT

| ŠPENDLÍK | POPIS           | IKONA* | ALARM N.** |
|----------|-----------------|--------|------------|
| 1-16     | Indikace polohy |        |            |
| DW       | Šipka dolů      |        |            |
| NAHORU   | Šipka nahoru    |        |            |
| AA       | Poplach         |        | 2          |
| AR       | Komunikace      |        | 3          |
| S1       | Údržba          |        | 5          |
| S2       | Oheň            |        | 6          |
| S3       | Rezervovaný     |        | 8          |
| S4       | Mimo provoz     |        | 10         |
| S5       | Přetížit        |        | 1          |
| GN       | GONG            |        |            |

\*Zprávy a ikony lze upravovat pomocí softwaru SIRIO EDITOR

\*\* Zvednutí stavového čísla v softwaru SIRIO EDITOR

### 3.3 JEDEN DRÁT NA PODLAHU



- $V=GND$   $V_{com}=+V_{dc}$  společná anoda, → Aktivace vstupu: GND;
- $V=+V_{dc}$   $V_{com}=GND$  společná katoda, → Aktivace vstupu: +Vdc;

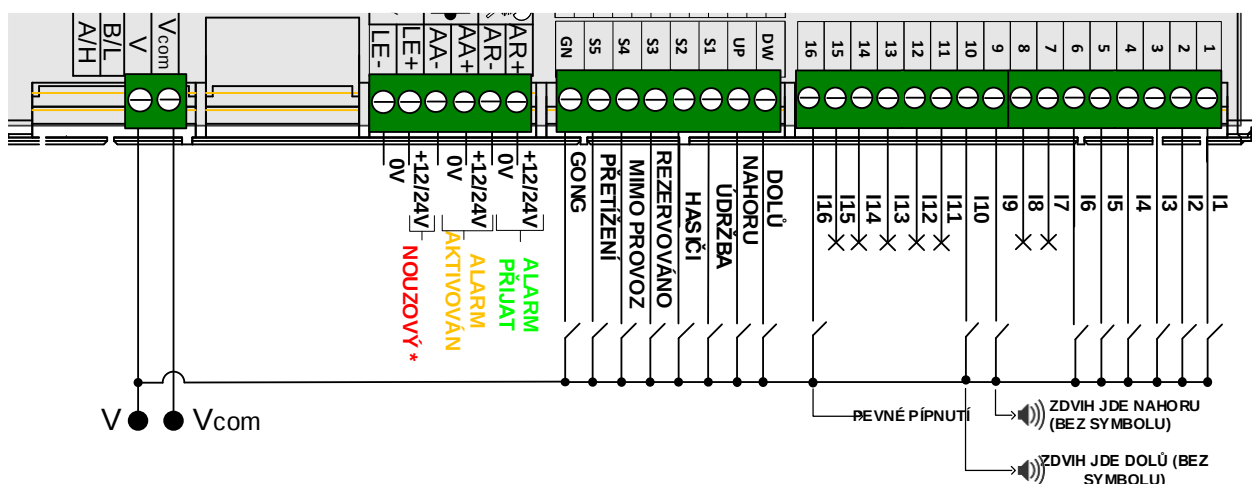
(\*) Nouzová ikona se stropním osvětlením se aktivuje kladným pólem (LE+), kolík LE- je GND displeje

Režim JEDEN VODIČ NA PODLAHU lze aktivovat nastavením **1.2 SET MODE= 1 WIRE**.

| Aktivní vstup | I1 | I2 | I3 |  | I14 | I15 | I16 |
|---------------|----|----|----|--|-----|-----|-----|
| Podlaha*      | 0  | 1  | 2  |  | 13  | 14  | 15  |

Hodnotu zobrazenou při aktivaci vstupu I1 (nejnižší poloha) lze upravit parametrem **2.1 SET FIRST FLOOR**, hodnoty následujících vstupů budou odpovídajícím způsobem posunuty.

### 3.4 BINÁRNÍ, INVERTOVANÁ BINÁRNÍ, ŠEDÁ, BCD



- $V=GND$   $V_{com}=+V_{dc}$  společná anoda, → Aktivace vstupu: GND;
- $V=+V_{dc}$   $V_{com}=GND$  společná katoda, → Aktivace vstupu: +Vdc;

(\*) Nouzová ikona se stropním osvětlením se aktivuje kladným pólem (LE+), kolík LE- je GND displeje

Různé režimy lze aktivovat nastavením parametru **1.2 Nastavit mód**.

| Binary | Inv. Binary | Display inputs |     |     |     |     |     |
|--------|-------------|----------------|-----|-----|-----|-----|-----|
|        |             | 1              | 2   | 3   | 4   | 5   | 6   |
| 0      | 63          | OFF            | OFF | OFF | OFF | OFF | OFF |
| 1      | 62          | ON             | OFF | OFF | OFF | OFF | OFF |
| 2      | 61          | OFF            | ON  | OFF | OFF | OFF | OFF |
| 3      | 60          | ON             | ON  | OFF | OFF | OFF | OFF |
| 4      | 59          | OFF            | OFF | ON  | OFF | OFF | OFF |
| 5      | 58          | ON             | OFF | ON  | OFF | OFF | OFF |
| 6      | 57          | OFF            | ON  | ON  | OFF | OFF | OFF |
| 7      | 56          | ON             | ON  | ON  | OFF | OFF | OFF |
| 8      | 55          | OFF            | OFF | OFF | ON  | OFF | OFF |
| 9      | 54          | ON             | OFF | OFF | ON  | OFF | OFF |
| 10     | 53          | OFF            | ON  | OFF | ON  | OFF | OFF |
| 11     | 52          | ON             | ON  | OFF | ON  | OFF | OFF |
| 12     | 51          | OFF            | OFF | ON  | ON  | OFF | OFF |
| 13     | 50          | ON             | OFF | ON  | ON  | OFF | OFF |
| 14     | 49          | OFF            | ON  | ON  | ON  | OFF | OFF |
| 15     | 48          | ON             | ON  | ON  | ON  | OFF | OFF |
| 16     | 47          | OFF            | OFF | OFF | OFF | ON  | OFF |
| 17     | 46          | ON             | OFF | OFF | OFF | ON  | OFF |
| 18     | 45          | OFF            | ON  | OFF | OFF | ON  | OFF |
| 19     | 44          | ON             | ON  | OFF | OFF | ON  | OFF |
| 20     | 43          | OFF            | OFF | ON  | OFF | ON  | OFF |
| 21     | 42          | ON             | OFF | ON  | OFF | ON  | OFF |
| 22     | 41          | OFF            | ON  | ON  | OFF | ON  | OFF |
| 23     | 40          | ON             | ON  | ON  | OFF | ON  | OFF |
| 24     | 39          | OFF            | OFF | OFF | ON  | ON  | OFF |
| 25     | 38          | ON             | OFF | OFF | ON  | ON  | OFF |
| 26     | 37          | OFF            | ON  | OFF | ON  | ON  | OFF |
| 27     | 36          | ON             | ON  | OFF | ON  | ON  | OFF |
| 28     | 35          | OFF            | OFF | ON  | ON  | ON  | OFF |
| 29     | 34          | ON             | OFF | ON  | ON  | ON  | OFF |
| 30     | 33          | OFF            | ON  | ON  | ON  | ON  | OFF |
| 31     | 32          | ON             | ON  | ON  | ON  | ON  | OFF |

| Binary | Inv. Binary | Display inputs |     |     |     |     |    |
|--------|-------------|----------------|-----|-----|-----|-----|----|
|        |             | 1              | 2   | 3   | 4   | 5   | 6  |
| 32     | 31          | OFF            | OFF | OFF | OFF | OFF | ON |
| 33     | 30          | ON             | OFF | OFF | OFF | OFF | ON |
| 34     | 29          | OFF            | ON  | OFF | OFF | OFF | ON |
| 35     | 28          | ON             | ON  | OFF | OFF | OFF | ON |
| 36     | 27          | OFF            | OFF | ON  | OFF | OFF | ON |
| 37     | 26          | ON             | OFF | ON  | OFF | OFF | ON |
| 38     | 25          | OFF            | ON  | ON  | OFF | OFF | ON |
| 39     | 24          | ON             | ON  | ON  | OFF | OFF | ON |
| 40     | 23          | OFF            | OFF | OFF | ON  | OFF | ON |
| 41     | 22          | ON             | OFF | OFF | ON  | OFF | ON |
| 42     | 21          | OFF            | ON  | OFF | ON  | OFF | ON |
| 43     | 20          | ON             | ON  | OFF | ON  | OFF | ON |
| 44     | 19          | OFF            | OFF | ON  | ON  | OFF | ON |
| 45     | 18          | ON             | OFF | ON  | ON  | OFF | ON |
| 46     | 17          | OFF            | ON  | ON  | ON  | OFF | ON |
| 47     | 16          | ON             | ON  | ON  | ON  | OFF | ON |
| 48     | 15          | OFF            | OFF | OFF | OFF | ON  | ON |
| 49     | 14          | ON             | OFF | OFF | OFF | ON  | ON |
| 50     | 13          | OFF            | ON  | OFF | OFF | ON  | ON |
| 51     | 12          | ON             | ON  | OFF | OFF | ON  | ON |
| 52     | 11          | OFF            | OFF | ON  | OFF | ON  | ON |
| 53     | 10          | ON             | OFF | ON  | OFF | ON  | ON |
| 54     | 9           | OFF            | ON  | ON  | OFF | ON  | ON |
| 55     | 8           | ON             | ON  | ON  | OFF | ON  | ON |
| 56     | 7           | OFF            | OFF | OFF | ON  | ON  | ON |
| 57     | 6           | ON             | OFF | OFF | ON  | ON  | ON |
| 58     | 5           | OFF            | ON  | OFF | ON  | ON  | ON |
| 59     | 4           | ON             | ON  | OFF | ON  | ON  | ON |
| 60     | 3           | OFF            | OFF | ON  | ON  | ON  | ON |
| 61     | 2           | ON             | OFF | ON  | ON  | ON  | ON |
| 62     | 1           | OFF            | ON  | ON  | ON  | ON  | ON |
| 63     | 0           | ON             | ON  | ON  | ON  | ON  | ON |

Tabulka odkazuje na displej s parametrem **2.1 Nejnižší stanice= 0**, změnou této hodnoty lze posunout indikaci polohy.

| BCD | Display inputs |     |     |     |     |
|-----|----------------|-----|-----|-----|-----|
|     | 1              | 2   | 3   | 4   | 5   |
| 0   | ON             | ON  | ON  | ON  | OFF |
| 1   | OFF            | ON  | ON  | ON  | OFF |
| 2   | ON             | OFF | ON  | ON  | OFF |
| 3   | OFF            | OFF | ON  | ON  | OFF |
| 4   | ON             | ON  | OFF | ON  | OFF |
| 5   | OFF            | ON  | OFF | ON  | OFF |
| 6   | ON             | OFF | OFF | ON  | OFF |
| 7   | OFF            | OFF | OFF | ON  | OFF |
| 8   | ON             | ON  | ON  | OFF | OFF |
| 9   | OFF            | ON  | ON  | OFF | OFF |

| BCD | Display inputs |     |     |     |    |
|-----|----------------|-----|-----|-----|----|
|     | 1              | 2   | 3   | 4   | 5  |
| 10  | ON             | ON  | ON  | ON  | ON |
| 11  | OFF            | ON  | ON  | ON  | ON |
| 12  | ON             | OFF | ON  | ON  | ON |
| 13  | OFF            | OFF | ON  | ON  | ON |
| 14  | ON             | ON  | OFF | ON  | ON |
| 15  | OFF            | ON  | OFF | ON  | ON |
| 16  | ON             | OFF | OFF | ON  | ON |
| 17  | OFF            | OFF | OFF | ON  | ON |
| 18  | ON             | ON  | ON  | OFF | ON |
| 19  | OFF            | ON  | ON  | OFF | ON |

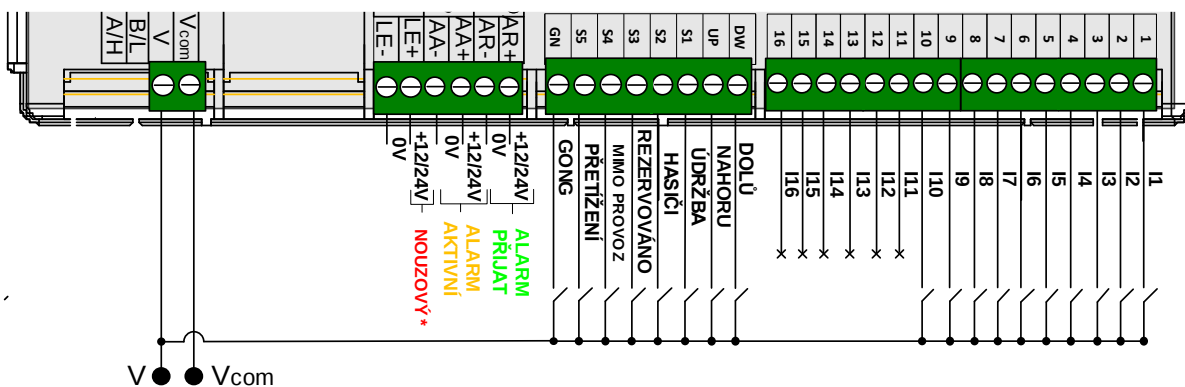
**DŮLEŽITÉ:** Chcete-li použít BCD, nastavte parametr **2.1 Nejnižší stanice= 0**. Vstup I6 aktivuje znaménko minus. Pokud jsou vstupy I5 i I6 zapnuté, zobrazí se pouze desítky.

| Gray | Display inputs |     |     |     |     |     |
|------|----------------|-----|-----|-----|-----|-----|
|      | 1              | 2   | 3   | 4   | 5   | 6   |
| 0    | OFF            | OFF | OFF | OFF | OFF | OFF |
| 1    | ON             | OFF | OFF | OFF | OFF | OFF |
| 2    | ON             | ON  | OFF | OFF | OFF | OFF |
| 3    | OFF            | ON  | OFF | OFF | OFF | OFF |
| 4    | OFF            | ON  | ON  | OFF | OFF | OFF |
| 5    | ON             | ON  | ON  | OFF | OFF | OFF |
| 6    | ON             | OFF | ON  | OFF | OFF | OFF |
| 7    | OFF            | OFF | ON  | OFF | OFF | OFF |
| 8    | OFF            | OFF | ON  | ON  | OFF | OFF |
| 9    | ON             | OFF | ON  | ON  | OFF | OFF |
| 10   | ON             | ON  | ON  | ON  | OFF | OFF |
| 11   | OFF            | ON  | ON  | ON  | OFF | OFF |
| 12   | OFF            | ON  | OFF | ON  | OFF | OFF |
| 13   | ON             | ON  | OFF | ON  | OFF | OFF |
| 14   | ON             | OFF | OFF | ON  | OFF | OFF |
| 15   | OFF            | OFF | OFF | ON  | OFF | OFF |
| 16   | OFF            | OFF | OFF | ON  | ON  | OFF |
| 17   | ON             | OFF | OFF | ON  | ON  | OFF |
| 18   | ON             | ON  | OFF | ON  | ON  | OFF |
| 19   | OFF            | ON  | OFF | ON  | ON  | OFF |
| 20   | OFF            | ON  | ON  | ON  | ON  | OFF |
| 21   | ON             | ON  | ON  | ON  | ON  | OFF |
| 22   | ON             | OFF | ON  | ON  | ON  | OFF |
| 23   | OFF            | OFF | ON  | ON  | ON  | OFF |
| 24   | OFF            | OFF | ON  | OFF | ON  | OFF |
| 25   | ON             | OFF | ON  | OFF | ON  | OFF |
| 26   | ON             | ON  | ON  | OFF | ON  | OFF |
| 27   | OFF            | ON  | ON  | OFF | ON  | OFF |
| 28   | OFF            | ON  | OFF | OFF | ON  | OFF |
| 29   | ON             | ON  | OFF | OFF | ON  | OFF |
| 30   | ON             | OFF | OFF | OFF | ON  | OFF |
| 31   | OFF            | OFF | OFF | OFF | ON  | OFF |
| 32   | OFF            | OFF | OFF | OFF | ON  | ON  |
| 33   | ON             | OFF | OFF | OFF | ON  | ON  |
| 34   | ON             | ON  | OFF | OFF | ON  | ON  |
| 35   | OFF            | ON  | OFF | OFF | ON  | ON  |
| 36   | OFF            | ON  | ON  | OFF | ON  | ON  |
| 37   | ON             | ON  | ON  | OFF | ON  | ON  |
| 38   | ON             | OFF | ON  | OFF | ON  | ON  |
| 39   | OFF            | OFF | ON  | OFF | ON  | ON  |
| 40   | OFF            | OFF | ON  | ON  | ON  | ON  |
| 41   | ON             | OFF | ON  | ON  | ON  | ON  |
| 42   | ON             | ON  | ON  | ON  | ON  | ON  |
| 43   | OFF            | ON  | ON  | ON  | ON  | ON  |
| 44   | OFF            | ON  | OFF | ON  | ON  | ON  |
| 45   | ON             | ON  | OFF | ON  | ON  | ON  |
| 46   | ON             | OFF | OFF | ON  | ON  | ON  |
| 47   | OFF            | OFF | OFF | ON  | ON  | ON  |
| 48   | OFF            | OFF | OFF | ON  | OFF | ON  |
| 49   | ON             | OFF | OFF | ON  | OFF | ON  |
| 50   | ON             | ON  | OFF | ON  | OFF | ON  |
| 51   | OFF            | ON  | OFF | ON  | OFF | ON  |
| 52   | OFF            | ON  | ON  | ON  | OFF | ON  |
| 53   | ON             | ON  | ON  | ON  | OFF | ON  |
| 54   | ON             | OFF | ON  | ON  | OFF | ON  |
| 55   | OFF            | OFF | ON  | ON  | OFF | ON  |
| 56   | OFF            | OFF | ON  | OFF | OFF | ON  |
| 57   | ON             | OFF | ON  | OFF | OFF | ON  |
| 58   | ON             | ON  | ON  | OFF | OFF | ON  |
| 59   | OFF            | ON  | ON  | OFF | OFF | ON  |
| 60   | OFF            | ON  | OFF | OFF | OFF | ON  |
| 61   | ON             | ON  | OFF | OFF | OFF | ON  |
| 62   | ON             | OFF | OFF | OFF | OFF | ON  |
| 63   | OFF            | OFF | OFF | OFF | OFF | ON  |

Tabulka odkazuje na displej s parametrem **2.1 Nejnižší stanice= 0**, změnou této hodnoty lze posunout indikaci polohy.

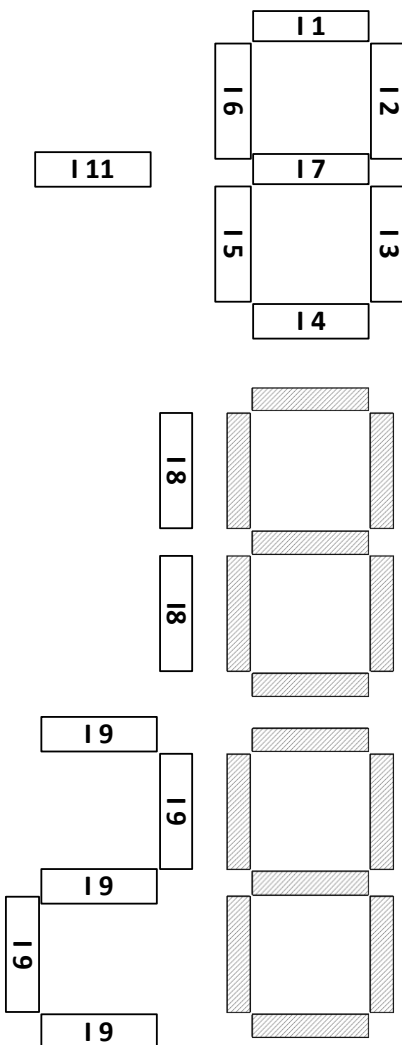
### 3.5 7 SEGMENTŮ

Kódování 7 SEGMENT lze aktivovat nastavením **1.2 Nastavit mód= 7 SEG**, tento pracovní režim je k dispozici od verze 1.x.105.



- $V=GND$   $V_{com}=+V_{dc}$  společná anoda, ➔ Aktivace vstupu: GND;
- $V=+V_{dc}$   $V_{com}=GND$  společná katoda, ➔ Aktivace vstupu:  $+V_{dc}$ ;

(\*) Nouzová ikona se stropním osvětlením se aktivuje kladným pólem (LE+), kolík LE- je GND displeje

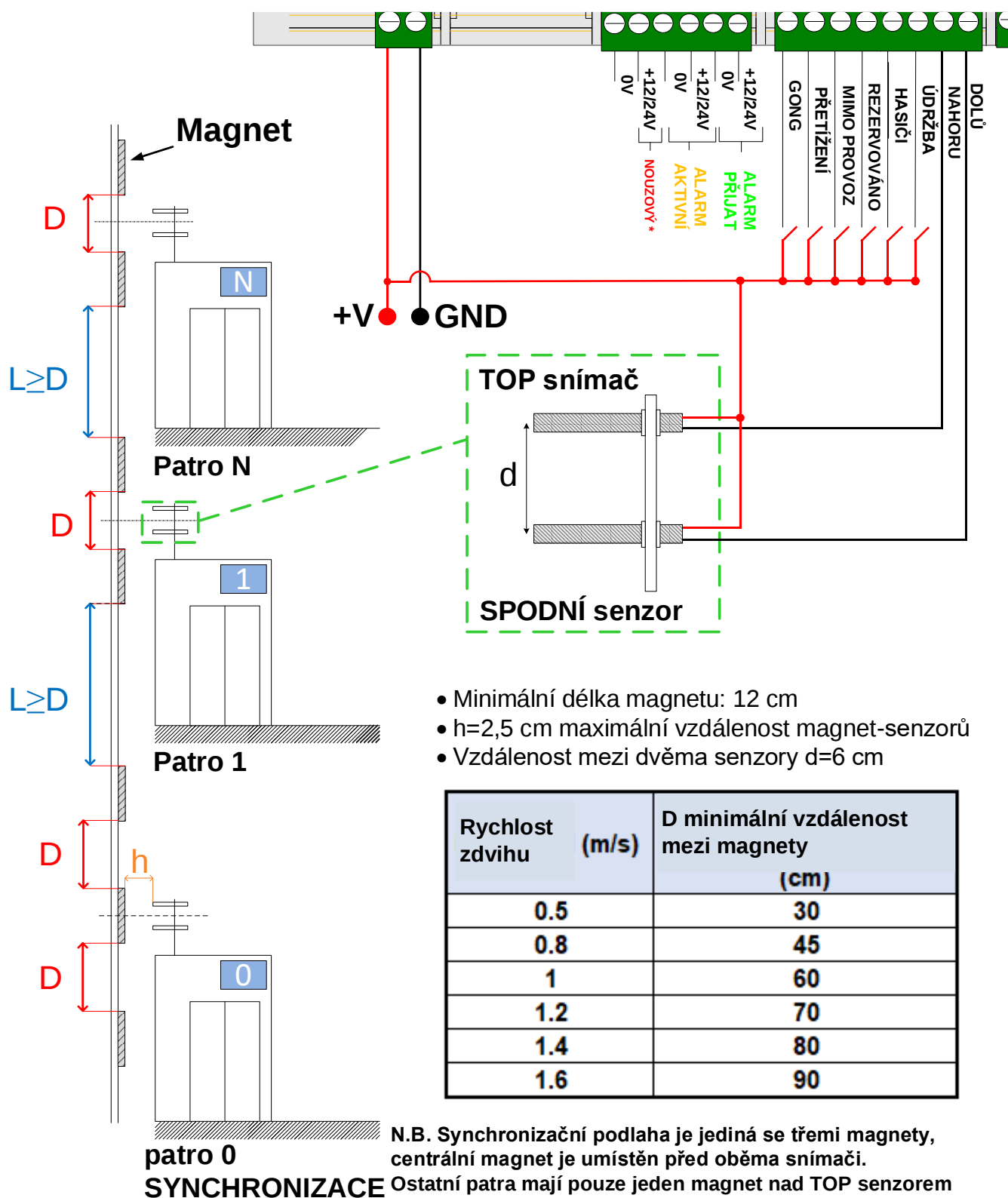


Vstup levé číslice (I8 pro desítku nebo I9 pro dvacet) a znaménko mínus (I11) lze aktivovat současně.

### 3.6 SAMOSTATNÉ

Samostatné režimy STAND ALONE lze aktivovat nastavením **1.2 Nastavit mód= STAND ALONE NO** pokud používáte normálně otevřené senzory nebo STAND ALONE NC, pokud používáte **normálně zavřené senzory**.

Rychlost výškovky musí být mezi následujícími hodnotami: **Vmin = 0,4 m / s - VMAX = 2 m / s**.



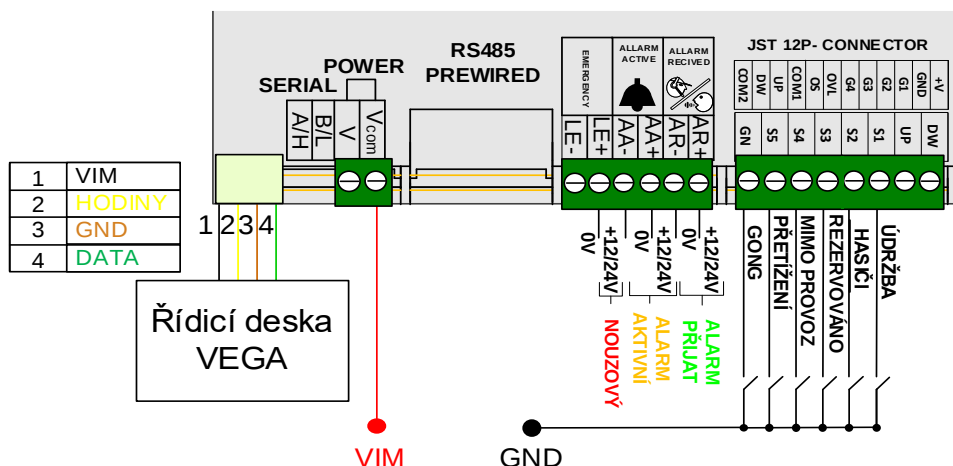
- Minimální délka magnetu: 12 cm
- $h=2,5$  cm maximální vzdálenost magnet-senzorů
- Vzdálenost mezi dvěma senzory  $d=6$  cm

| Rychlost<br>zdvihu<br>(m/s) | D minimální vzdálenost<br>mezi magnety<br>(cm) |
|-----------------------------|------------------------------------------------|
| 0.5                         | 30                                             |
| 0.8                         | 45                                             |
| 1                           | 60                                             |
| 1.2                         | 70                                             |
| 1.4                         | 80                                             |
| 1.6                         | 90                                             |

**N.B.** Synchronizační podlaha je jediná se třemi magnety, centrální magnet je umístěn před oběma snímači. Ostatní patra mají pouze jeden magnet nad TOP senzorem a další pod BOTTOM senzorem. Hodnotu synchronizačního podlaží lze změnit parametrem 2.1 NASTAVIT PRVNÍ PATRO

## 4 SÉRIOVÉ PRACOVNÍ REŽIMY

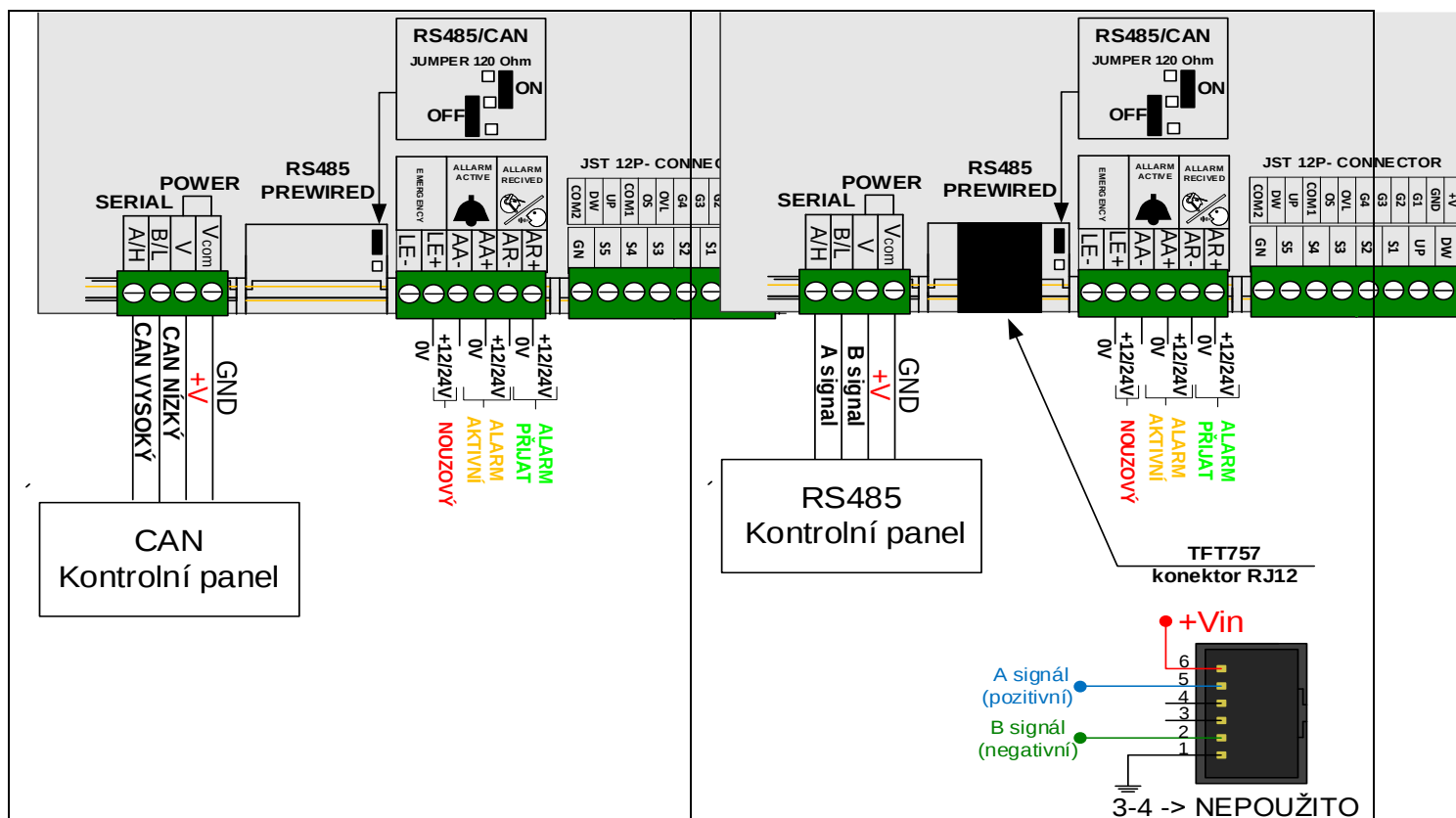
### 4.1 VEGA SERIAL (pouze pro TFT751)



Společná anoda

Režim VEGA SERIAL lze aktivovat nastavením **1.2 Nastavit mód= SERIAL V.**

### 4.2 CAN (pouze pro TFT752) A RS485 (pouze pro TFT753 a TFT757)

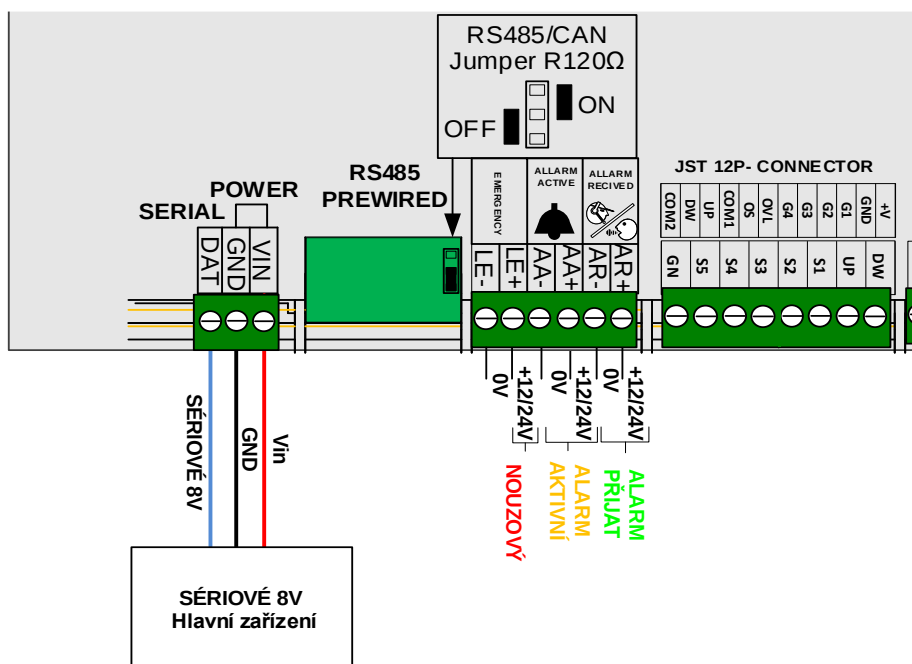


Paralelní vstupy mohou aktivovat alarmy v závislosti na komunikačním protokolu.

**DŮLEŽITÉ:** Pokud je na stejné sériové sběrnici nainstalováno více zařízení, musí být pro správnou komunikaci ukončený odpor povolen na hlavním zařízení a **POUZE** na posledním podřízeném zařízení.

Chcete-li povolit zakončovací rezistor na TFT, stačí vložit propojku R120Ω do polohy ON.

### 4.3 8V SÉRIOVÉ (pouze pro TFT762)

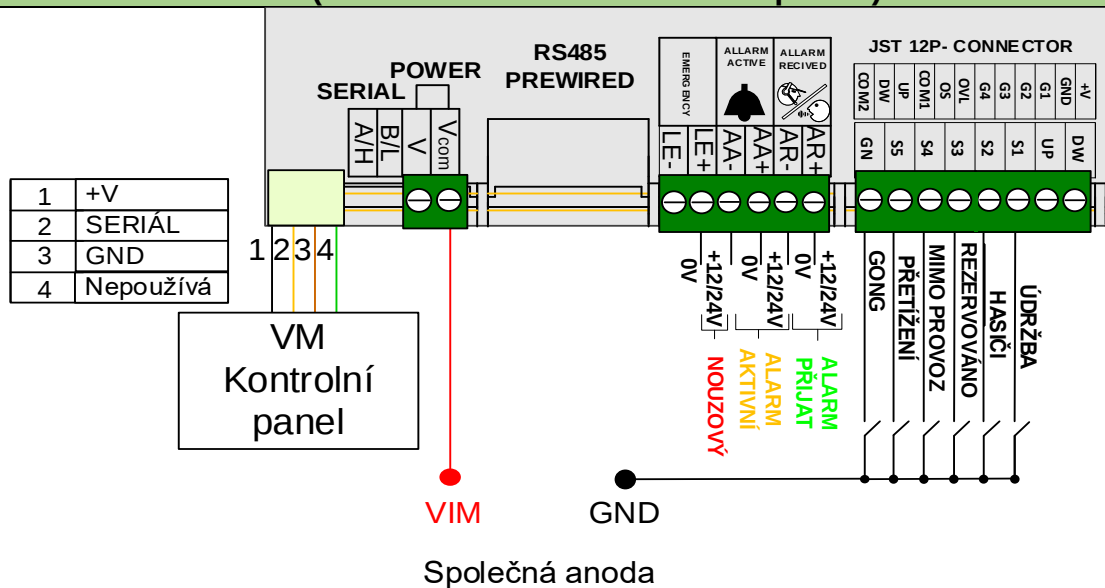


Chcete-li používat displej s enkodérem ENC202, nastavte displej pomocí:

## 1.2 Nastavit mód= SÉRIOVÝ ENC (x762)

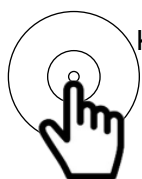
Chování šipky (pevné, rolovací atd.) lze změnit v menu 1.3 ADRESA (viz odst.5.2.3).

#### 4.4 "VI-2062075" Serial VM (codice zastaralé ricontrrollare pinout)



## 5 PROGRAMOVÁNÍ DISPLEJŮ

Pomocí mini joysticku na zadní straně zařízení můžete vstoupit a procházet programovací nabídku.



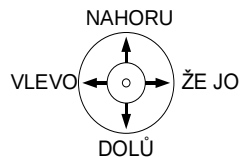
KLICKNĚTE  
&  
DRŽET

Vstupte  
do menu.



CLICK

Potvrďte  
volbu.



Hodnoty  
posouvání.

## 5.1 PROGRAMOVACÍ MENU

|                        |                                  |                               |
|------------------------|----------------------------------|-------------------------------|
| 1. Mód a Projekt       | 1.1: Import projektu             |                               |
|                        | 1.2 Nastavit mód                 |                               |
|                        | 1.3 Adresa                       |                               |
|                        | 1.4 Nastavení sériové komunikace | 1.4.1 Adresa CAN              |
|                        |                                  | 1.4.5 ČAS ZASTÁVENÍ NA PATRE  |
|                        | 1.5 Zvláštní funkce              | 1.5.1 Požární jízda (Lobby)   |
|                        |                                  | 1.5.2 PASSING CHIME *         |
|                        |                                  | 1.5.3 Oddělit gong a trigger  |
|                        |                                  | 1.5.4 Nouzový sjezd           |
|                        |                                  | 1.5.5 Doplnková funkce        |
|                        |                                  | 1.5.6 Defaultní projekt       |
| 2. Názvy stanic        | 2.1 Nejnižší stanice             |                               |
|                        | 2.3 Upravit názvy stanic         |                               |
|                        | 2.4 Nastavit adresu              |                               |
| 3. Upravit data výtahu | 3.1 Nosnost                      |                               |
|                        | 3.2 Výrobní číslo                |                               |
|                        | 3.3 CE                           |                               |
| 4. Volby               | 4.1 Otočení obrázku pozadí       |                               |
|                        | 4.2 Debounce vstupů              |                               |
|                        | 4.3 Nastavit šipky               | 4.3.1 Typ animace šipek       |
|                        |                                  | 4.3.2 Zobrazit šipky          |
|                        | 4.4 Polarita                     | 4.4.1 Polarita vstupů         |
|                        |                                  | 4.4.2 Polarita šipek          |
|                        | 4.5 Střídání                     | 4.5.1 Střídání                |
|                        |                                  | 4.5.2 Čas stanice             |
|                        |                                  | 4.5.3 Čas šipky               |
|                        | 4.6 Nastavit Logo                | 4.6.1 Logo Klienta            |
|                        |                                  | 4.6.2 Standby Logo            |
|                        | 4.7 Nastavit alarmy              | 4.7.1 Alarmy blikají          |
|                        |                                  | 4.7.2 Nastavit prioritu alarm |
|                        | 4.8 Audio                        | 4.8.1 Dveře zprávy            |
|                        |                                  | 4.8.2 Píp tlačítka            |
| 5. Systém              | 5.1 Datum a Čas                  |                               |
|                        | 5.2 Menu jazyku                  |                               |
|                        | 5.3 Hlasitost                    | 5.3.1 Regulace Hlasitosti     |
|                        |                                  | 5.3.2 Hlasitost hudby         |
|                        |                                  | 5.3.3 Hlasitost Gongu         |
|                        |                                  | 5.3.4 Noční režim             |
|                        | 5.4 Standby                      | 5.3.7 Vibrat Kanál            |

## 5.2 MENU 1: REŽIM & PROJEKT

V podnabídkách může uživatel změnit následující nastavení na displeji.

### 5.2.1 MENU 1.1: IMPORT PROJEKTU

Zvolte projekt n.X pro import tohoto souboru z micro SD. Pomocí editoru Vega Sirio můžete vytvořit, upravit a exportovat soubor projektu.

### 5.2.2 MENU 1.2: NASTAVENÝ REŽIM

Zvolte pracovní režim, tj. režim komunikace mezi displejem a regulátorem/kodérem (viz odst.3 a odst.4).

### 5.2.3 MENU 1.3: ADRESA

Nastavte parametr podle následující tabulky.

| PRACOVNÍ REŽIM                    | INSTALACE | ADRESA                                                         |
|-----------------------------------|-----------|----------------------------------------------------------------|
| 1 DRÁT                            | PATRO     | 0 = Nejnižší patro                                             |
|                                   |           | 1 = Další horní patro                                          |
|                                   |           | ...                                                            |
|                                   |           | 15 = Maximální povolená podlaží                                |
|                                   | AUTO      | 16                                                             |
| BINÁRNÍ<br>INV. BINÁRNÍ<br>ŠEDÁ   | PATRO     | 0 = Nejnižší patro                                             |
|                                   |           | 1 = Další horní patro                                          |
|                                   |           | ...                                                            |
|                                   |           | 63 = Maximální povolená podlaží                                |
|                                   | AUTO      | 64 = Normální                                                  |
|                                   |           | 65 = Žádné zvukové zprávy se šipkami                           |
| BCD                               | PATRO     | 0 = Nejnižší patro                                             |
|                                   |           | 1 = Další horní patro                                          |
|                                   |           | ...                                                            |
|                                   |           | 19 = Maximální povolená podlaží                                |
|                                   | AUTO      | 20 = Normální                                                  |
|                                   |           | 21 = Žádné zvukové zprávy se šipkami                           |
| SERIAL ENC (X762)                 | PATRO     | 0 = Lowest floor                                               |
|                                   |           | 1 = Další horní patro                                          |
|                                   |           | ...                                                            |
|                                   |           | 63 = Maximální povolená podlaží                                |
|                                   | AUTO      | 64 = Rolovací šipky                                            |
|                                   |           | 65 = Opravené šipky, žádné zvukové zprávy šipek                |
|                                   |           | 66 = Opravená šipka s automatickými zprávami o pořadí příchodu |
| STAND ALONE NO/ STAND<br>ALONE NC | AUTO      | 64                                                             |
|                                   | NEPOUŽÍVÁ | 0-63                                                           |

#### **5.2.4 MENU 1.4: SÉRIOVÝ PARAMETR**

V podnabídkách může uživatel změnit následující nastavení na displeji.

##### **MENU 1.4.1: MŮŽE ADRESA**

CAN adresa zařízení. Toto nastavení nefunguje pro paralelní režimy a RS485.

##### **MENU 1.4.3: ČÍSLO VÝTAHU**

V některých protokolech umožňuje poslech zařízení na různých kanálech.

##### **MENU 1.4.4: ČÍSLO DVEŘÍ**

V některých protokolech se používá v případě vícepřístupového výtahu.

##### **MENU 1.4.5: DOBA ZASTAVENÍ PODLAHY**

Nepoužívá se.

#### **5.2.5 MENU 1.5: SPECIÁLNÍ FUNKCE**

V podnabídkách může uživatel změnit následující nastavení na displeji.

##### **MENU 1.5.1: HASIČI (LOBBY)**

V pracovním režimu RS485 ENC nastavte parametr 1.5.1 POŽÁRNÍ SLUŽBA (LOBBY) jako:

- ZAKÁZAT: displej zčerná, když je aktivní alarm HASIČSKÝ PROVOZ;
- POVOLIT: displej stále funguje normálně, když je aktivní alarm HASIČSKÝ PROVOZ.

##### **MENU 1.5.2: PŘEDÁVÁNÍ ZVONĚNÍ**

V pracovním režimu BINARY, INVERTED BINARY, GRAY, který je nastaven na hodnotu ENABLE, zařízení vydává zvuk pokaždé, když se změní indikace podlahy.

Zvuk, který se má vysílat, musí být načten v Sirio Editoru v poli POMOCNÁ ZPRÁVA 2. Parametr 1.3 ADDRESS musí být nastaven jako instalace CAR (viz odst. 5.2.3).

##### **MENU 1.5.3: ODDĚLENÝ GONG A SPOUŠŤ**

V pracovních režimech diskretního zapojení nastavte parametr 1.5.3. ODDĚLENÝ GONG A SPOUŠŤ jako:

- ZAKÁZAT: vstup GN aktivuje zvuk GONG následovaný zvukovou zprávou podlahy;
- POVOLIT: vstup GN aktivuje zvuk GONG a VSTUP 13 zprávu o zvukové podlaze.

##### **MENU 1.5.4: NOUZOVÉ SPOUŠTĚNÍ**

Speciální funkce pro režim SERIAL V. Aktivací této funkce aktivuje sériová signalizace EMERGENCY z řídicí jednotky nouzovou obrazovku se zobrazenou ikonou LIFT STATE 15 namísto nouzové ikony (LIFT STATE 7). Sériová NOUZOVÁ signalizace má vždy přednost před signalizací aktivovanou pomocí pinu LE+.

##### **MENU 1.5.5: DOPLŇKOVÁ FUNKCE**

Nepoužívá se.

##### **MENU 1.5.6: VÝCHOZÍ PROJEKT**

Nepoužívá se.

### 5.3 MENU 2: SYMBOLY PODLAHY

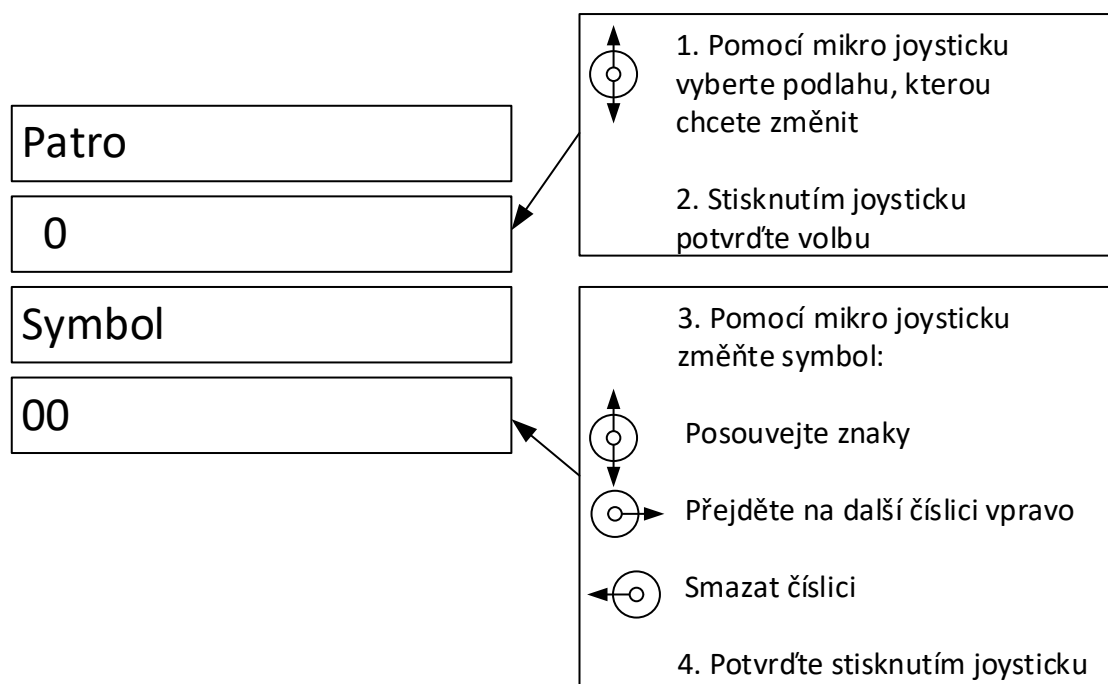
V podnabídkách může uživatel změnit následující nastavení na displeji.

#### 5.3.1 MENU 2.1: SET PRVNÍ PATRO

V pracovních režimech diskrétního zapojení je nejnižší patro nastaveno tímto menu. Ostatní hodnoty podlaží budou odpovídajícím způsobem posunuty.

#### 5.3.2 MENU 2.2: UPRAVIT SYMBOL

Tato nabídka slouží ke změně symbolu podlahy.



## **5.4 MENU 3: ÚPRAVA DAT**

V podnabídkách může uživatel měnit následující řetězce znaků: capacity (menu 3.1), sériové číslo (menu 3.2), CE number (menu 3.3).

**DŮLEŽITÉ:** řetězce lze měnit pouze v případě, že jsou již aktivovány v projektu načteném na displeji.

## **5.5 MENU 4: MOŽNOSTI**

V podnabídkách může uživatel změnit následující nastavení na displeji.

### **5.5.1 MENU 4.1: PREZENTACE**

SLIDESHOW = 0, výchozí obrázek na pozadí aktivován.

SLIDESHOW = 4-15 obrázek na pozadí se mění každou T sekundu (kde T se rovná nastavené hodnotě) a zobrazuje všechny obrázky uložené v projektu.

### **5.5.2 MENU 4.2: ODPOJENÍ VSTUPU**

VSTUPNÍ ODSKOČENÍ: 40-1000, v diskretních režimech zapojení je zpoždění čtení vstupů (v ms).

### **5.5.3 MENU 4.3: REŽIM ANIMACE ŠIPKY**

FRAMES: displej používá jako šipky obrázky načtené v SIRIO EDITOR v ZVEDNUTÍ ŠIPKY/SNÍMKŮ NAHORU-DOLŮ.

OPRAVA: displej používá jako šipky obrázky načtené v SIRIO EDITORU v ZVEDNUTÍ ŠIPKY NAHORU-DOLŮ/OSTATNÍ OBRÁZKY/NAHORU-DOLŮ.

## **5.6 MENU 5: SYSTÉM**

V podnabídkách může uživatel změnit následující nastavení na displeji.

### **5.6.1 MENU 5.1: ČAS & DATUM**

Vyberte datum a čas instalace.

Výběr časového pásma umožňuje automatický letní čas, s hodnotou "Žádný" v tomto poli zůstává změna času manuální.

**DŮLEŽITÉ:** čas a datum lze změnit pouze v případě, že jsou již aktivovány v projektu načteném na displeji.

### **5.6.2 MENU 5.2: NASTAVIT JAZYK**

Nastavte jazyk programovacího menu. Z tohoto menu není možné měnit jazyk projektu (zprávy, alarmy, audio oznámení), který se volí pomocí SIRIO EDITORU.

### **5.6.3 MENU 5.3: HLASITOST**

Nastavte hlasitost podlahových a alarmových zpráv (menu 5.3.1) a hudby (menu 5.3.2):

0 = zvuk zakázán, 1 = minimální hlasitost, ..., 15 = maximální hlasitost.

Noční režim lze zapnout v menu 5.3.4.6 a čas zahájení a ukončení lze nastavit pomocí 5.3.4.4 a 5.3.4.5.

Nastavení hlasitosti nočního alarmu (menu 5.3.4.1) a hudby (menu 5.3.4.2):

0 = zvuk zakázán, 1 = minimální hlasitost, ..., 15 = maximální hlasitost.

#### **5.6.4 MENU 5.4: POHOTOVOSTNÍ REŽIM**

Prostřednictvím tohoto menu nastavíte režim úspory energie (displej zcela černý).

0 = úspora energie vypnuta, 5 = úspora energie po 5 minutách nečinnosti, ..., 180 = úspora energie po 180 minutách nečinnosti.

#### **5.6.5 MENU 5.5: DIAGNOSTIKA**

Funkce vyhrazena pro zásahy technické pomoci.

Chcete-li funkci deaktivovat, vstupte do nabídky a zvolte možnost ZAKÁZAT.

## 6 AUDIO, HUDBA, SYNTÉZA ŘEČI

Displej může přehrávat oznámení podlahy, alarmové zprávy a hudbu na pozadí.

Aby to bylo možné, musí být zvukové soubory vloženy do projektu pomocí programu Sirio Editor (viz odst. 7).

| Nejsou povoleny jazyky pro syntézu řeči | Funkce zvukových souborů                                                                  |
|-----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| <u>1</u>                                | Maximální doba trvání zpráv podlaží: 3 sec.<br>Maximální doba trvání zpráv služby: 6 sec. |
| <u>2</u>                                | Žádný limit pro podlahové/servisní zprávy.<br>Karta MicroSD musí být vždy vložena         |

Pomocí softwaru Sirio Editor je možné přidat hudební seznam skladeb.

Přehrávání hudebních souborů je automatické a zastaví se v případě:

- Aktivace podlahových zpráv / směrových zpráv / gongu / alarmů - Aktivace pohotovostního režimu - Přístup do programovacího menu

**Poznámka:** k exportu projektu z počítače do zařízení použijte kartu Micro SD. Po exportu souborů kartu Micro SD nevyjímejte.

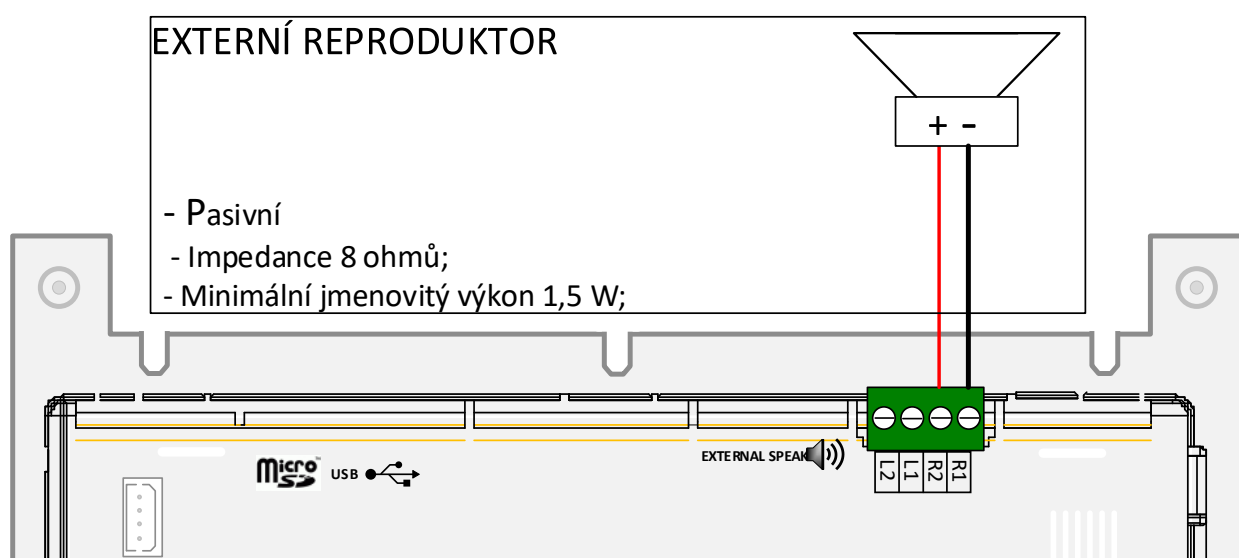
Objem lze seřídít nebo zcela deaktivovat, jak je vysvětleno v odstavci 5.6.3.

Jazyk zvukových zpráv nelze měnit z programovacího menu, ale pouze pomocí softwaru Sirio Editor (viz odstavec 6).

Hlasitost může být změněna nebo zcela deaktivována, jak je vysvětleno v odst. 5.6.3.

Jazyk zvukových zpráv nelze změnit pomocí vestavěného menu, ale pouze pomocí programu Sirio Editor (viz odst. 7).

### 6.1 EXTERNÍ REPRODUKTOR



## 7 TVORBA A EXPORT PROJEKTŮ ZE SIRIO EDITORU

Pomocí softwaru Sirio Editor pro PC můžete upravovat podlahu, šipky a alarmy (velikost a barva symbolů a popisů, ikony, zvukové zprávy) a obrázky na pozadí.

### NA PC

- Vytvořte projekt výběrem v OPTION, TFT75x se zobrazí jako TARGET DEVICE.



- Jakmile je projekt realizován, ze stránky 3 programu jej exportujte do paměťového zařízení. USB flash disk i micro SD kartu lze použít jako zařízení pro export, USB nelze použít, pokud projekt obsahuje hudbu na pozadí nebo druhý zvukový jazyk.
- Vyberte 0 jako ČÍSLO PROJEKTU, pokud používáte USB flash disk. Pomocí karty micro SD lze exportovat až 10 různých projektů. Je povinné, aby projekty byly uloženy postupně (Projekt 0, Projekt 1, ... a tak dále).

## 8 IMPORT PROJEKTŮ DO DISPLEJE

Po exportu projektu na paměťové zařízení jej lze importovat následujícími způsoby:

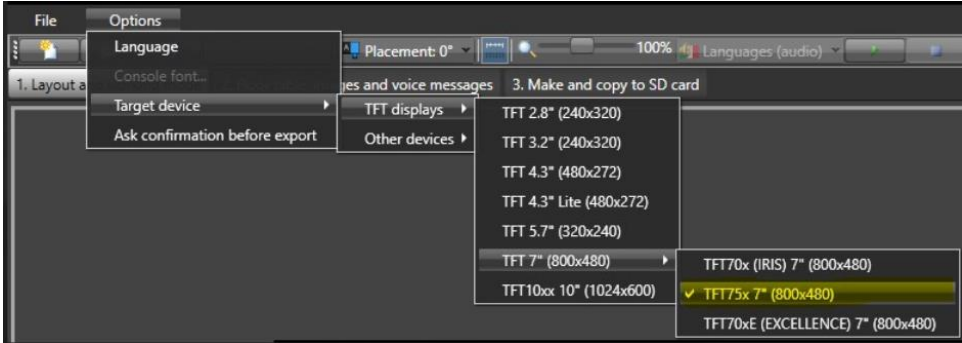
### Přes USB klíč

- **DŮLEŽITÉ:** Nepoužívejte USB pro projekty obsahující hudbu na pozadí nebo druhý jazyk pro syntézu řeči.
- Připojte USB paměť pomocí adaptérového kabelu (viz strana 1), zařízení automaticky načte poslední uložený projekt.
- Vyjměte USB, když se na displeji zobrazí "FLASH ROM PROGRAMMED"

### Přes Micro SD kartu

- Vypněte zařízení.
  - Vložte kartu do konkrétního slotu.
  - Zapněte zařízení.
  - Vstupte do programovacího menu.
  - Vybrat: 1. REŽIM & PROJEKT → 1.1. Importovat projekt a vybrat projekt k importu.
- DŮLEŽITÉ:** Micro SD lze po exportu souborů odstranit, pokud neobsahuje projekt s hudbou na pozadí nebo druhým jazykem pro syntézu řeči.  
V opačném případě bude nutné ponechat Micro SD vložený v příslušném slotu.

## 9 ŘEŠENÍ PROBLÉMŮ

| PROBLÉM                                                                                                                 | ŘEŠENÍ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Displej se nezapne                                                                                                      | Zkontrolujte napájení mezi V a Vcom = 12÷24Vdc                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Displej nezobrazuje žádnou podlahu                                                                                      | -Chcete-li mít vstupy povolené GND:<br>připojte napájecí zdroj V = GND, Vcom = + V;<br>-Chcete-li mít povolené vstupy + V:<br>připojte napájecí zdroj V = + V, Vcom = GND<br>-Zkontrolujte pracovní režim displeje [par.3, par.4]                                                                                                              |
| Pořadí podlaží není správné / symbol podlahy zůstává pevný                                                              | -Zkontrolujte nastavený pracovní režim [odstavec 2]<br>-Zkontrolujte pořadí podlah nastavené v projektu pomocí softwaru Sirio Editor v okně "Podlahový stůl"                                                                                                                                                                                   |
| Na displeji se zobrazuje správné pořadí podlaží, ale podlahy nejsou v přesném pořadí.<br><i>Např. 1,2,3 místo 0,1,2</i> | Zkontrolujte hodnotu vloženou v menu "Nastavit první patro" [par.5.3.1]                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Podlahy jsou správné, ale šipky nejsou zobrazeny                                                                        | Zkontrolujte zobrazovanou adresu [par.5.2.3]                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Na displeji se zobrazují dvě pomlčky - -                                                                                | -Zkontrolujte pracovní režim displeje [par.3, par.4]<br>-Sériové připojení může být přerušeno, zkontrolujte zapojení.<br>-Zkontrolujte specifický parametr řídicí desky pro povolení sériové komunikace                                                                                                                                        |
| Displej neimportuje projekt                                                                                             | -Zkontrolujte výběr cílového zařízení pomocí softwaru:<br><br>-Zkontrolujte, zda byly projekty exportovány postupně (projekt č. 0, projekt č. 1, ... a tak dále);<br>Ujistěte se, že jste provedli postup vývozu a dovozu, jak je popsáno v odstavci 7 a 8 |

-V případě, že displej zůstane v následujícím stavu:



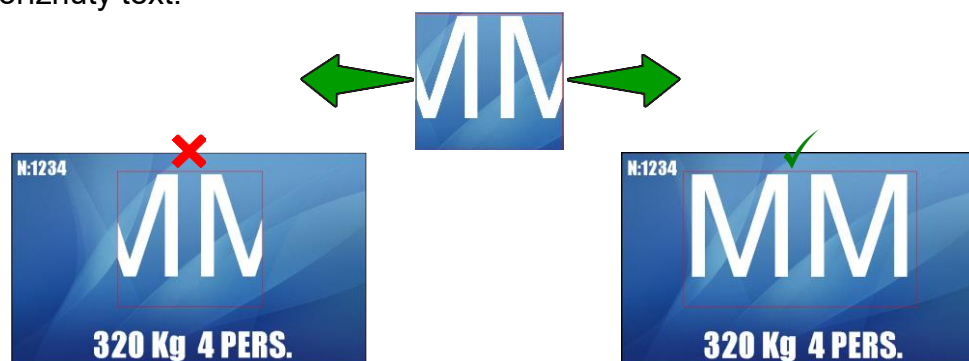
-Pokud používáte USB flash disk pro import projektu, vyjměte jej;  
-Exportujte projekt znovu pomocí softwaru nebo vyměňte paměťové zařízení.

V případě, že se na displeji zobrazí následující obrazovka:



Zobrazí se jedno nebo více červených polí

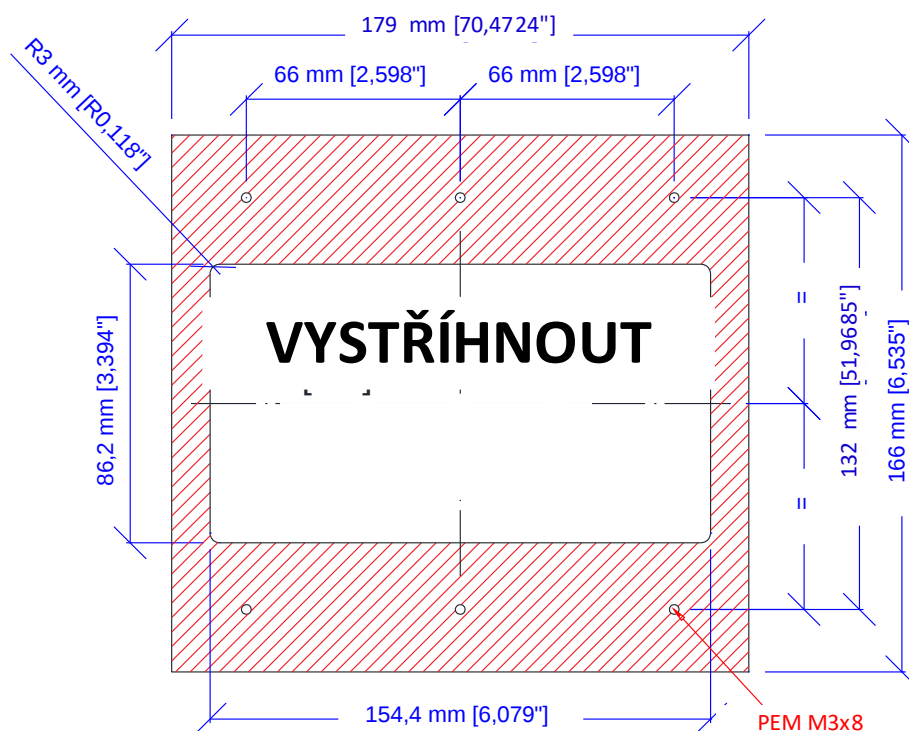
Otevřete projekt pomocí softwaru Sirio Editor a rozbalte odpovídající textové pole: například pokud je místo čísla podlaží zobrazeno červené pole, zvětšete pole v poli "Text podlahy", které zobrazuje oříznutý text.



Exportujte projekt znovu, jak je popsáno v odstavci 7 a 8.

|                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Po nějaké době displej zčerná                                                                                                                          | <p>-Displej je pravděpodobně v pohotovostním režimu. Zkontrolujte menu Pohotovostní režim a upravte vybraný čas nebo vypněte (par.5.6.4).</p> <p>-Pokud dojde k poruše během signálu zásahu hasičů, správně naprogramujte menu Hasičský záchranný sbor (lobby) (par.5.2.5)</p>                                                                                                                                                                                                                               |
| V pracovních režimech Binární, Inverted Binary, Gray, BCD při přesunu z jednoho patra do druhého displej po omezenou dobu zobrazuje nesprávnou podlahu | Zvyšte dobu čtení vstupu prostřednictvím menu "Input Debounce" (par.5.5.2)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Displej neoznamuje žádné patro / nefunguje syntéza řeči                                                                                                | <p>-Zkontrolujte připojení vstupu GN pro spuštění zpráv podlahy (bod 5.2.5);</p> <p>-Zkontrolujte nabídku hlasitosti (par.5.6.3);</p> <p>-Zkontrolujte nabídku nočního režimu (par.5.6.3);</p> <p>-Zkontrolujte, zda je displej naprogramován jako adresa vozidla v p.5.2.3;</p> <p>-Zkontrolujte, zda jsou zvukové soubory vloženy do projektu prostřednictvím softwaru Sirio Editor v okně "Podlahová tabulka" a zkontrolujte vybraný jazyk v okně "Rozvržení a pracovní režim" v obecných možnostech.</p> |

## 10 DIMENZE



**POZNÁMKA:** rozměry mají dovolenou odchylku  $\pm 0,1$  mm



[CS] Pokud je zařízení instalováno na kovové desce, doporučuje se připojit jej k zemnicímu systému.







*Vega Srl*

Via degli Appennini 11/13  
Capparuccia - 63845 Ponzano di Fermo (FM) - Italie  
*P.Iva 01578140442*  
Tel. +39 0734 631941 Fax +39 0734 636098  
[www.vegalift.it](http://www.vegalift.it)

