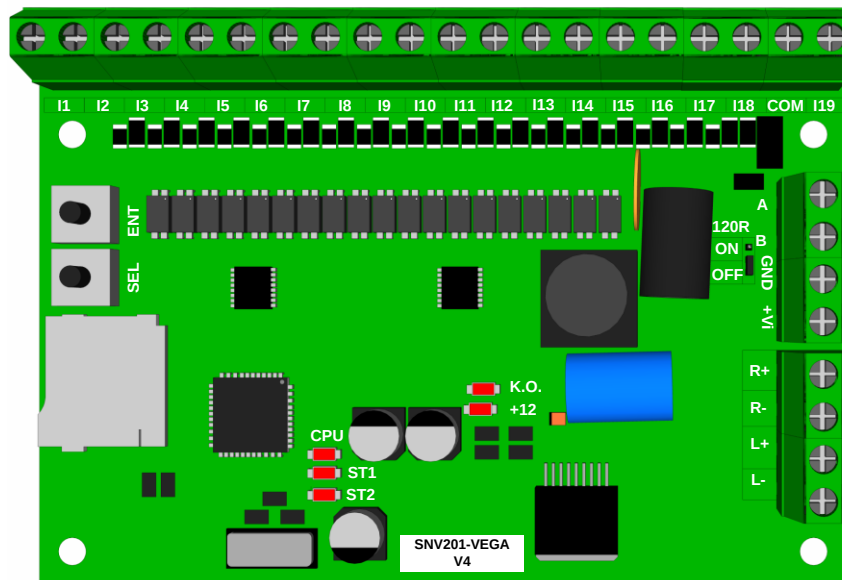


SNV201 / SNV201. ENC

VOKÁLNÍ SYNTÉZA

Rev. č. 5 Hardware: V2 Firmware: V4.2

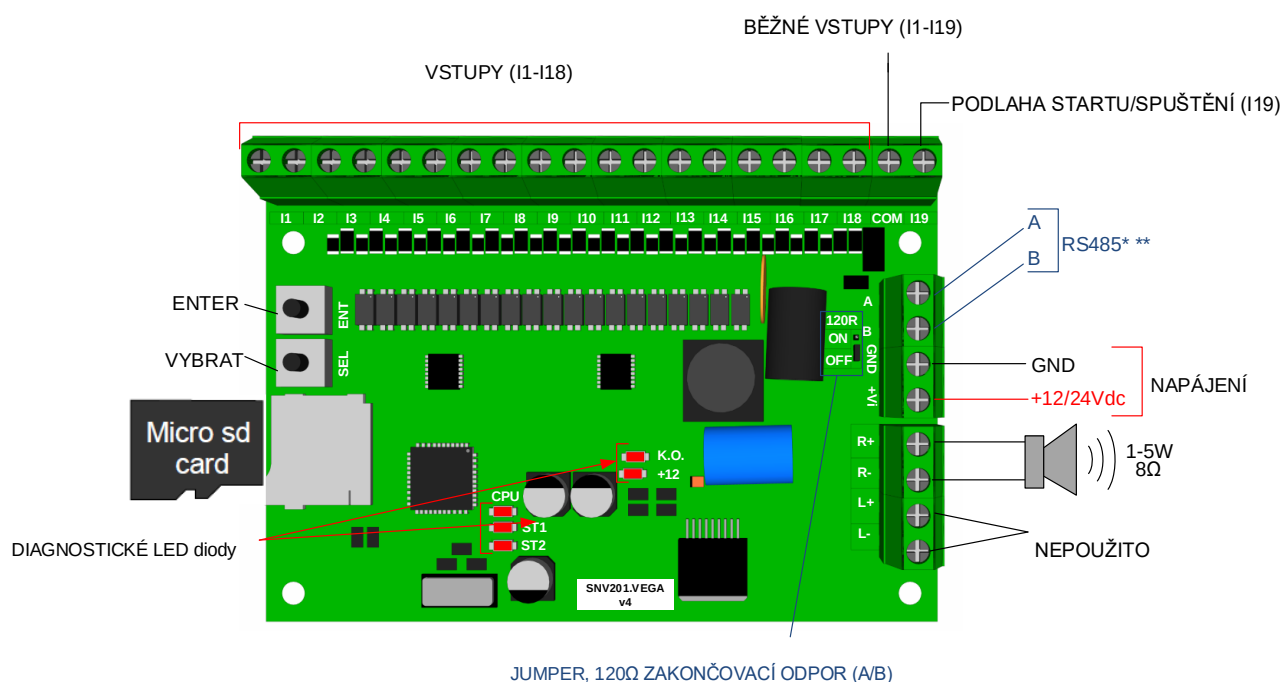


Kodidka/kód	Descrizione/ Popis
SNV201	Syntéza řeči,
SNV201-ENC	Enkodér syntézy řeči RS485
KIT-Fiss-SNV20X	Upevňovací sada na DIN
KIT-ALTOPARL.1W-77MM	Reproduktor 1W 8 Ω
ALTOPARL.5W	Reproduktor 5W 8 Ω
KIT-AUTONOMO NE	n.2 magnetické senzory N.O. s upevňovací sadou di fissaggio ;

1. TECHNICKÉ ÚDAJE

Rozměrová deska	103x72x25 mm
Břemeno	125x82x25 mm
Napájecí zdroj	12-24 VDC $\pm$ 10%
Maximální proudový odběr	400mA reproduktor 5W
Speaker	4-8 Ω , 1-5W
Aktivace vstupů	+/-
Provozní teplota	0°C - +50°C
Micro SD karta	4-8 GB
Zvukové vlastnosti	.wav, mono, 16 bitů, 705 kb/s, 44,1KH

2. PIN OUT

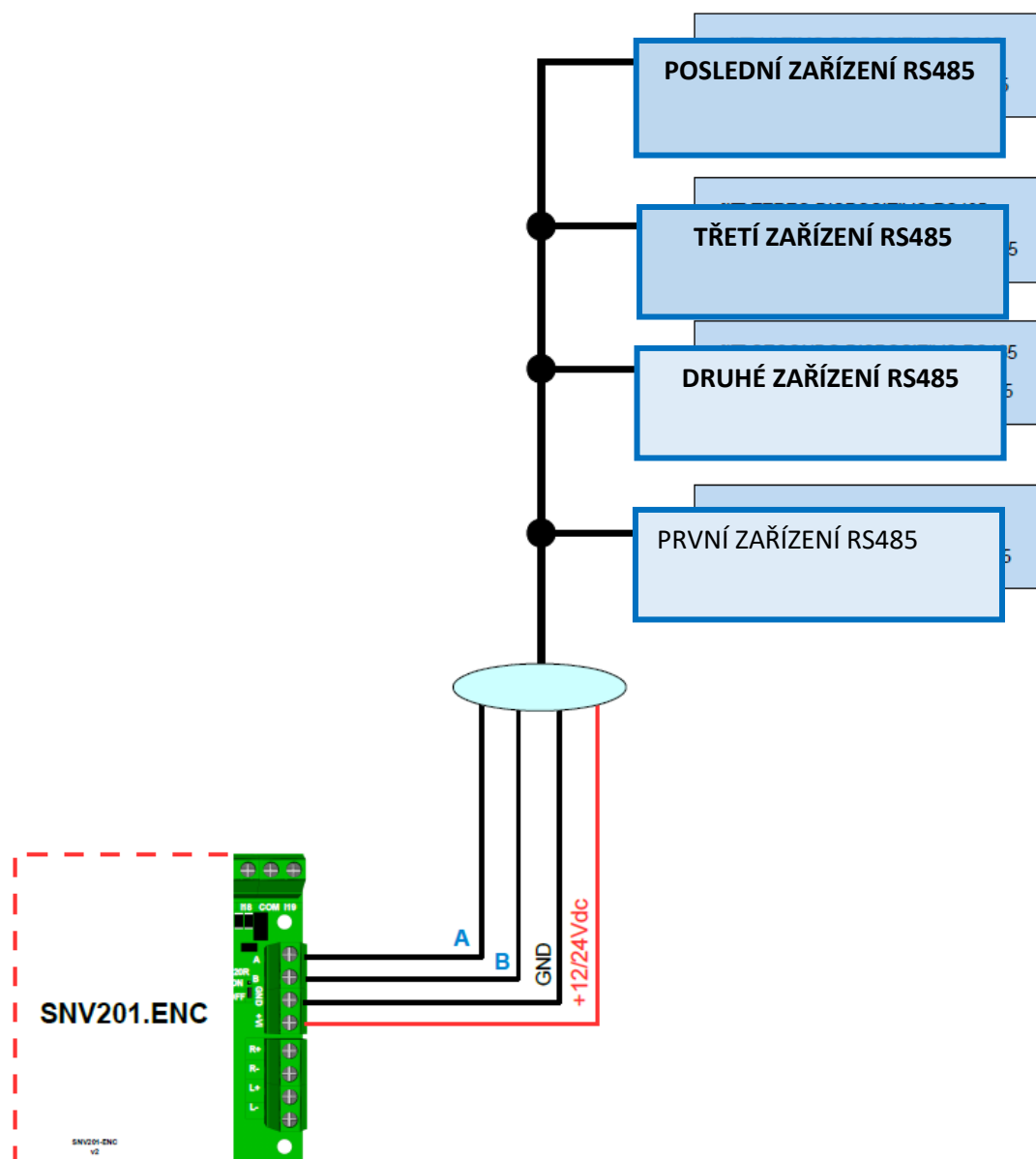


K DISPOZICI POUZE NA SNV201.ENC

VEDL	[CZ]DIAGNOSTIKA
PROCES OR	Vstup ON (I1-I19)
ST1-ST2	Nepoužívá se
K.O	Deska v ochraně
+12	Zapnutí

3. *RS485 PŘIPOJENÍ

***JE K DISPOZICI POUZE U SNV201. ENC!**



POZNÁMKA: Pro zajištění správné funkce sériového připojení musíte povolit zakončovací rezistor **POUZE** na posledním zařízení sériové linky. Pokud zařízení nejsou vybavena zakončovacím odporem, můžete použít propojku "120R" ON.

4. *[IT]PROGRAMMAZIONE /*[EN]PROGRAMMING/*[FR] PROGRAMOVÁNÍ

	MENU	[IT] VALORE [CS[HODNOTA] [FR] VALEUR
M1	JAZYK PĚSTÍ	IT= italština, EN= angličtina, FR= francouzština DE = němčina, ES = španělština, RU = ruština, PT=portugalština, CZ=čeština, PL= polština Cl=angličtina
M2	PRACOVNÍ REŽIM	1P, B, BN, BC, GR, DE
M3	PĚSTNÍ PODLAHA	[-9, +9]
M4	HLASITOST	[0, 9]
M5	DRUHÝ JAZYK	NN = Disabled, IT= Italian, EN= English, FR= French, DE= German, ES= španělština, RU= Russian, PT=Portugalština, CZ=Czech, PL= Polish Cl=angličtina
M6	NAČÍST KONFIGURACI	[NE, SI] [NE, ANO] [NE, OUI]
M7	SERVISNÍ ZPRÁVY	[0, 9]
M8	NEPOUŽÍVÁ SE	
M9	NEPOUŽÍVÁ SE	

VÝCHOZÍ (5 s, ORL) :

M1=EN, M2=B=, M3=0, M4= 9, M5=NN, M6=ANO, M7=5, M8=NEVYUŽITO, M9=NEVYUŽITO

5. PRACOVNÍ REŽIM

5.1 1P - 1 TYČ NA PODLAHU

Ve výchozí konfiguraci: každému vstupu odpovídá číslo podlahy [I1-I12], vstupy [I13-I17] jsou pro servisní zprávy. Pomocí menu M7 můžete změnit počet servisních vstupů. (výchozí M7=5).

POZOR: audio zprávy asociované se vstupy [I1-I12] jsou aktivovány spouštěcím vstupem [I19].

5.2 B- BINÁRNÍ/ BN- OBRÁCENÉ BINÁRNÍ/ GR- ŠEDÉ,

Prvních šest vstupů [I1-I6] se používá k číslu podlaží BINÁRNÍ kódování a prvních pět vstupů [I1-I5] se používá k číslu podlaží INVERTED BINARY a GRAY.

POZOR: audio zprávy asociované se vstupy [I1-I12] jsou aktivovány spouštěcím vstupem [I19].

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

Šedá	Zobrazení vstupů					Šedá	Zobrazení vstupů				
	1	2	3	4	5		1	2	3	4	5
0	OFF	OFF	OFF	OFF	OFF	16	OFF	OFF	OFF	ON	ON
1	ON	OFF	OFF	OFF	OFF	17	ON	OFF	OFF	ON	ON
2	ON	ON	OFF	OFF	OFF	18	ON	ON	OFF	ON	ON
3	OFF	ON	OFF	OFF	OFF	19	OFF	ON	OFF	ON	ON
4	OFF	ON	ON	OFF	OFF	20	OFF	ON	ON	ON	ON
5	ON	ON	ON	OFF	OFF	21	ON	ON	ON	ON	ON
6	ON	OFF	ON	OFF	OFF	22	ON	OFF	ON	ON	ON
7	OFF	OFF	ON	OFF	OFF	23	OFF	OFF	ON	ON	ON
8	OFF	OFF	ON	ON	OFF	24	OFF	OFF	ON	OFF	ON
9	ON	OFF	ON	ON	OFF	25	ON	OFF	ON	OFF	ON
10	ON	ON	ON	ON	OFF	26	ON	ON	ON	OFF	ON
11	OFF	ON	ON	ON	OFF	27	OFF	ON	ON	OFF	ON
12	OFF	ON	OFF	ON	OFF	28	OFF	ON	OFF	OFF	ON
13	ON	ON	OFF	ON	OFF	29	ON	ON	OFF	OFF	ON
14	ON	OFF	OFF	ON	OFF	30	ON	OFF	OFF	OFF	ON
15	OFF	OFF	OFF	ON	OFF	31	OFF	OFF	OFF	OFF	ON

Výše uvedené tabulky se vztahují ke kódování s posunem nastaveným na "0". M3 PRVNÍ PATRO [M3=0]

5.3 BCD

První čtyři vstupy [I1-I4] se používají k invertovanému binárnímu kódování čísla podlahy, vstup [I5] je desítka a [I6] je znaménko "-".

POZOR: audio zprávy asociované se vstupy [I1-I12] jsou aktivovány spouštěcím vstupem [I19].

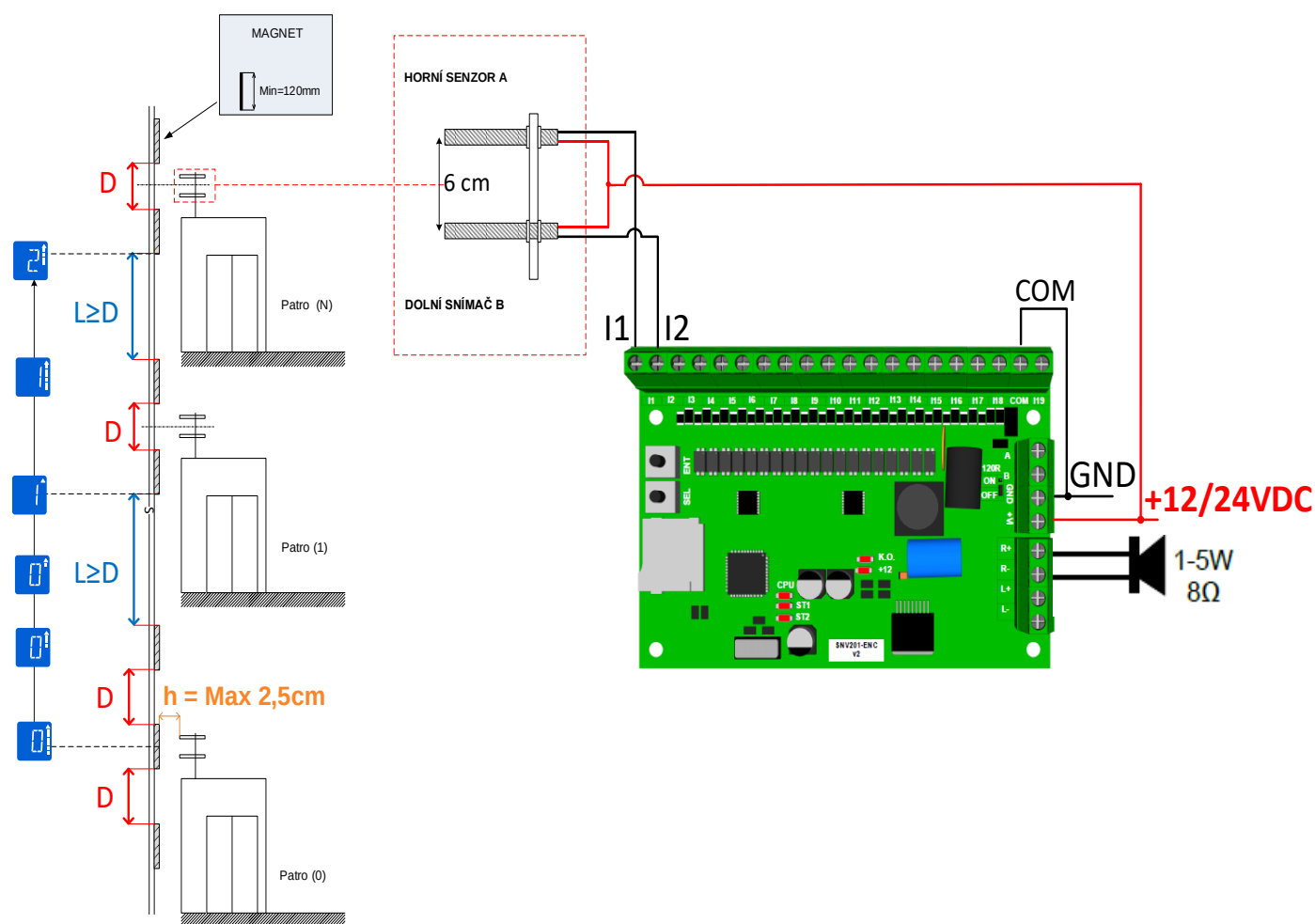
BCD	Zobrazení vstupů				
	1	2	3	4	5
0	ON	ON	ON	ON	OFF
1	OFF	ON	ON	ON	OFF
2	ON	OFF	ON	ON	OFF
3	OFF	OFF	ON	ON	OFF
4	ON	ON	OFF	ON	OFF
5	OFF	ON	OFF	ON	OFF
6	ON	OFF	OFF	ON	OFF
7	OFF	OFF	OFF	ON	OFF
8	ON	ON	ON	OFF	OFF
9	OFF	ON	ON	OFF	OFF

BCD	Zobrazení vstupů				
	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

POZNÁMKA: I6 se používá k zobrazení znaku "-".

5.4 SAMOSTATNÁ KONFIGURACE: MAGNETICKÉ SENZORY NO / NC

Vyberte hodnotu [M2] pro použitý senzor (NO=AO nebo NC=AC)



Hlavní podlaha je jediná s magnetem před senzorem. Číslo hlavního podlaží můžete změnit v menu [M3-PRVNÍ PATRO]

Rychlost	Minimální vzdálenost mezi magnety D
0,5 m/s	30 cm
0,8 m/s	45 cm
1,0 m/s	60 cm
1,2 m/s	70 cm
1,4 m/s	80 cm
1,6 m/s	90 cm

6. VÝCHOZÍ HLÁŠENÍ

JEDEN STYK NA PODLAHU

VSTUP	UKÁZAT	ZVUKOVÁ ZPRÁVA
I1-I12	0-11	Přízemí-Jedenácté patro
I13		Stoupat
I14		Klesat
I15		Výtah je mimo provoz, prosím, vystupte na další zastávce.
I16		Výtah je přetížený, prosíme posledního cestujícího, aby vystoupil
I17		Gong
I18		Aktivace hudby/Snížení hlasitosti
I19		Spoušť

POZOR: podlahové audio zprávy, vstupy [I1-I12] jsou aktivovány spouštěcím vstupem [I19] /

BINÁRNÍ, INV. BINÁRNÍ, ŠEDÝ

VSTUP	UKÁZAT	ZVUKOVÁ ZPRÁVA
I1-I16	0-31	Přízemí-třicáté první patro
I7		Stoupat
I8		Klesat
I9		je mimo provoz, prosím, vystupte na další zastávce
I10		Výtah je přetížený, prosíme posledního cestujícího, aby vystoupil
I11		Gong
I12		Prosím, vyhýbejte se zavírajícím se dveřím
I13		Zachovejte prosím klid, poplach byl odeslán
I14		Poplach byl přijat, bude vám pomoheno
I15		Pozor prosím hasiče probíhající operace
I16		Pozor prosím, výtah údržba probíhá
I17		Pozor prosím prioritní operace v průběhu
I18		Aktivace hudby/Snížení hlasitosti
I19		Trigger

POZOR: podlahové audio zprávy, vstupy [I1-I16] jsou aktivovány spouštěcím vstupem [I19]

VSTUP	UKÁZAT	ZVUKOVÁ ZPRÁVA
I1-I2	-9...53	Deváté podzemní patro -třicáté druhé patro
I3		Stoupat
I4		Klesat
I5		výtah je mimo provoz, prosím, vystupte na další zastávce
I6		Výtah je přetížený, prosíme posledního cestujícího, aby vystoupil
I7		Gong
I8		Nestůjte blízko dveří
I9		Alarm odeslán
I10		Alarm přijat
I11-I17		prázdný
I18		Aktivní hudba / decrease volume
I19		Spuštění

POZOR: podlahové audio zprávy, vstupy [I1-I12] jsou aktivovány spouštěcím vstupem [I19] /

7. HUDBA NA POZADÍ

Hudbu na pozadí nebo propagační zprávy můžete přehrávat uložením hudebních souborů do složky "BkGr", reprodukce stopy je povolena pomocí vstupu I18.

Zvukový soubor se přeruší, když je vstup I18 deaktivován nebo když je aktivován jiný vstup (podlaha nebo zpráva). Při další aktivaci I18 se spustí následující skladba ve složce.

8. ZVUKOVÁ ZPRÁVA

PODLAHA

PODLAHA	CESTA K SOUBORU
-9	.../Voxfr/00.wav
-8	.../Voxfr/01.wav
...	
-1	.../Voxfr/08.wav
0	.../Voxfr/09.wav
1	.../Voxfr/10.wav
2	.../Voxfr/11.wav
3	.../Voxfr/12.wav
4	.../Voxfr/13.wav
5	.../Voxfr/14.wav
6	.../Voxfr/15.wav
...	
39	.../Voxfr/48.wav
40	.../Voxfr/49.wav

SERVISNÍ ZPRÁVY

ZPRÁVA	CESTA K SOUBORU
00	.../Voxfr/SerMes/00.wav
01	.../Voxfr/SerMes/01.wav
02	.../Voxfr/SerMes/02.wav
03	.../Voxfr/SerMes/03.wav
04	.../Voxfr/SerMes/04.wav
05	.../Voxfr/SerMes/05.wav
06	.../Voxfr/SerMes/06.wav
07	.../Voxfr/SerMes/07.wav
08	.../Voxfr/SerMes/08.wav
09	.../Voxfr/SerMes/09.wav
10	.../Voxfr/SerMes/10.wav
11	.../Voxfr/SerMes/11.wav

POZNÁMKA: Zvukové zprávy v různých jazycích se ukládají do souvisejících složek. -Voxen: Angličtina složka, Voxit: italská složka, Voxfr: francouzská... Ecc.

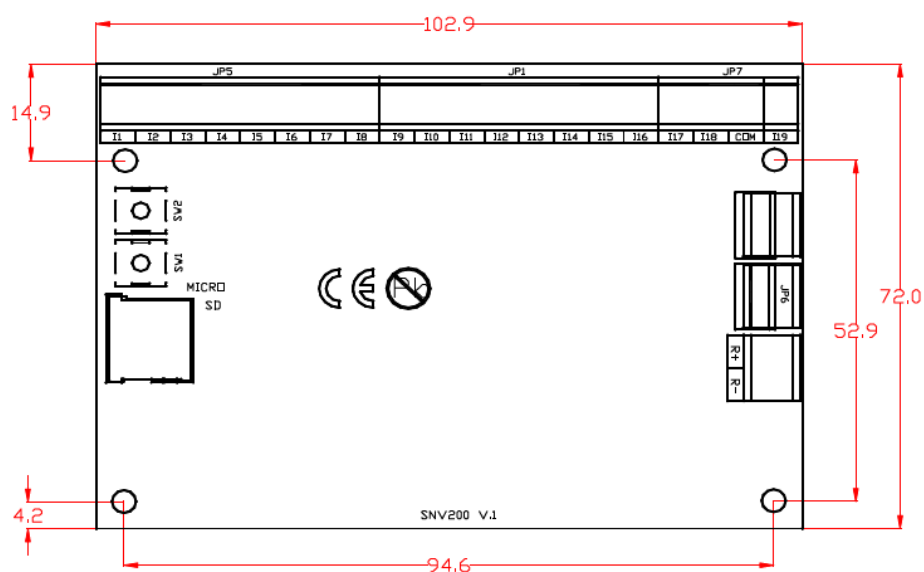
HUDBA

HUDBA	CESTA K SOUBORU
00	.../BkGr/00.wav
01	.../BkGr/01.wav
02	.../BkGr/02.wav
03	.../BkGr/03.wav
04	.../BkGr/04.wav
05	.../BkGr/05.wav
06	.../BkGr/06.wav
...	
99	.../BkGr/99.wav

POZNÁMKA: Zvukové zprávy musí být správně seřazeny a pojmenovány a neměly by chybět žádné mezilehlé zprávy.

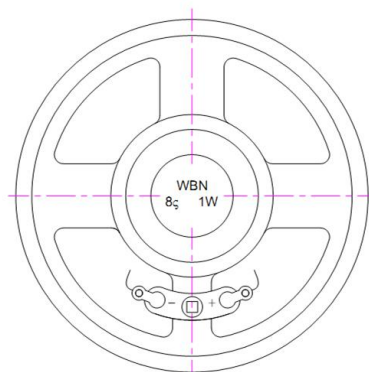
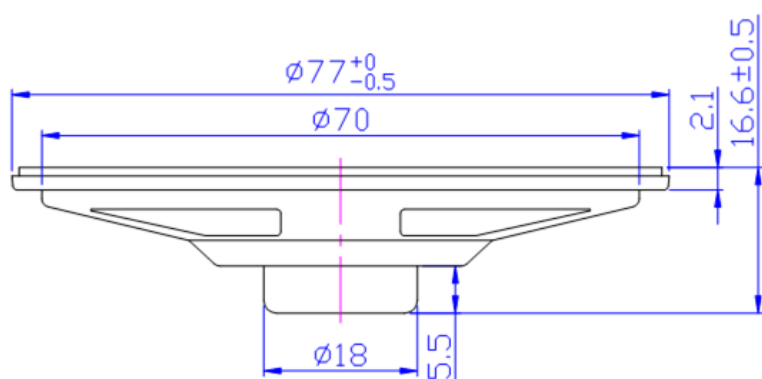
- [00, 01, 02, 03, 04] **OK**;
- [00, 01, 03, 04, 05] **KO**.

9. ROZMĚRY

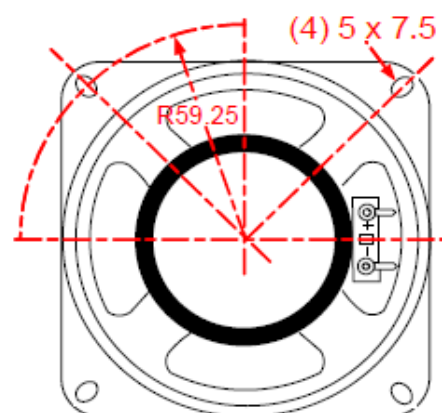
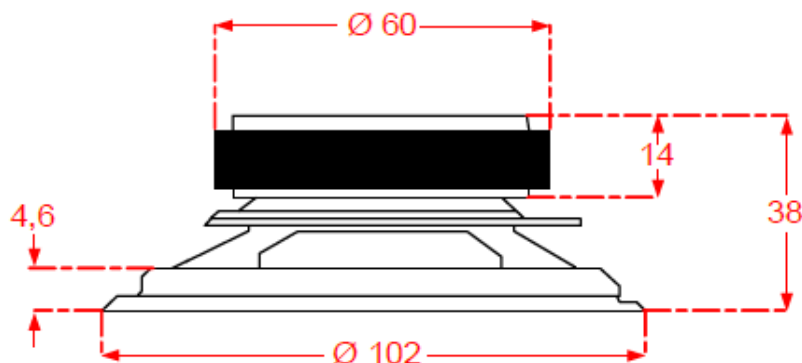


MLUVČÍ

KIT-ALTOPARL.1W-77MM: 1W 8Ω



REPRODUKTOR 5W 8Ω



PROBLÉM	ŘEŠENÍ
Rada nemluví	-Ověřte integritu a vložení karty micro SD; -Zkontrolujte připojení reproduktoru (R +, R-); -Zkontrolujte výkon desky.
Nejsou oznámeny žádné zprávy o podlaze.	-Ověřte vstupní spouštěcí signál I19 -Zkontrolujte připojení COM.
Ohlášena špatná podlaha	-Ověřte, zda je pracovní režim (menu M2) a pinout správné; -Použijte nabídku M3 k výběru spodního patra nebo hlavního patra v samostatné konfiguraci;
Displeje připojené k desce SNV.201.ENC nefungují správně	-Ověřte sériové připojení; -Vložte rezistor 120 Ohm nebo použijte propojku "120R" ON.
Šipky se nezobrazují	-Ověřte, zda jsou vstupy šipky na desce zapnuté (není nutné v režimu stand/alone) -Ujistěte se, že displej není naprogramován pomocí podlahy (viz návod k displeji)
Hlasitost zpráv je příliš nízká nebo příliš vysoká	Nastavení pomocí menu M4



Via degli Appennini 11-13, Contrada Capparuccia
63845 Ponzano di Fermo (FM)-ITÁLIE

Tel.: +39 (0)734 631941
Telefax: +39 (0)734 636098
info@vegalift.it