



# 2N<sup>®</sup> LiftIP

Communicator for Lifts



## Voice Alarm Station

Version

2.4.0

[www.2n.cz](http://www.2n.cz)



## Description

The **2N® Voice Alarm Station** is a switch that helps you extend **2N® LiftIP** with one or more audio units installed on the cabin roof and under the cabin.



## Operation

Push Press to call for activation. A call is set up to the number set in **2N® LiftIP** (ALARM button memory 011 to 016).



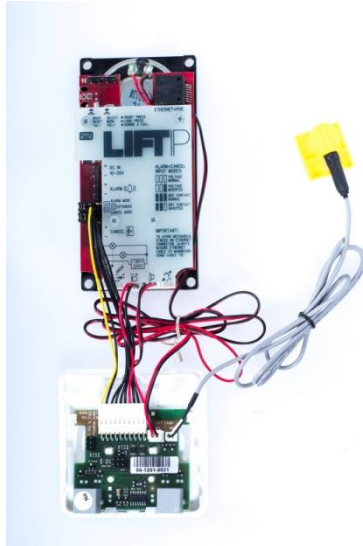
- The audio unit does not contain any call setup LED indicator. A LED is shining on the **2N® LiftIP** audio unit to indicate call setup and connection confirmation.
- You have to wait for approx. 30 s before setting up a call from another audio unit. The switch remembers the last calling audio unit and an alarm call is set up from this last calling audio unit within 30 s.

## Mounting

Mount the interconnecting cable connector on the **2N® LiftIP** extender jumper.



Disconnect the speaker and microphone (external microphone if available). Connect the cable connectors from the package to the **2N® LiftIP** microphone and speaker connectors (these connectors cannot be confused as they have different sizes and pictograms).



- Disconnect LiftIP from the power supply while connecting the IO extender (DC 10–30 V or PoE).
- Make sure that all the pins are inserted in the 6-pin connector correctly.
- Keep the correct connector wiring (yellow wire – see the figure below).
- Wrong wiring may lead to a module damage.

Remove the cover from the switch. Interconnect the switch and the **2N® LiftIP** audio unit with the cable enclosed.



Connect the microphone and speaker from **2N® LiftIP** in the switch. The speaker and microphone connectors are properly marked (SPK and MIC). Pull the cables through the holes.



- If you use the cable version of **2N® LiftIP**, then insert the cabled microphone in the switch MIC connector. Otherwise, this connector remains unoccupied.



Break out the cable holes on the switch upper cover. Then replace the switch cover. Use 2 RJ-12 audio unit connectors on the switch side to interconnect the audio unit and the switch using the cable included in the audio unit package.

### **Dimensions**

**Audio unit – Voice alarm station:** 225 x 87 x 67 mm

**Switch:** 81 x 81 x 30 mm

## Popis

**2N® Voice Alarm Station** slouží k rozšíření **2N® LiftIP** o hlásku na střechu kabiny a pod kabinu. Jedná se o switch, který propojí **2N® LiftIP** s jednou nebo dvěma hláskami.



## Obsluha

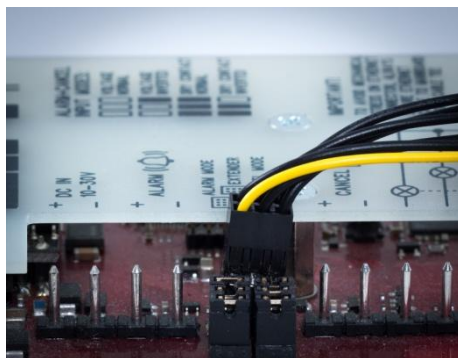
Aktivace tlačítkem "Press to call". Hovor je sestaven na číslo nastavené v **2N® LiftIP** (Paměť tlačítka ALARM – 011 až 016).



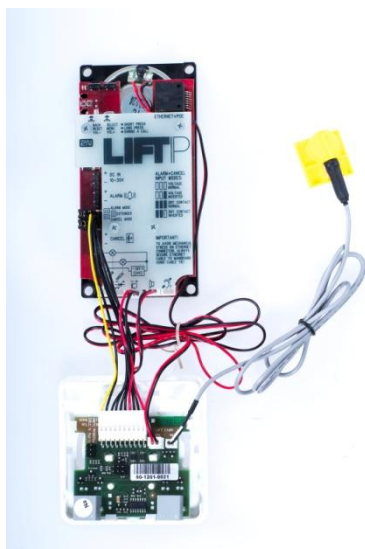
- Hláska neobsahuje LED pro indikaci navazování spojení. Při sestavování hovoru a po potvrzení spojení svítí LED na hlásce **2N® LiftIP**.
- Pro sestavení hovoru z jiné hlásky je potřeba cca 30 s počkat. Switch si pamatuje poslední hlásku, která volala, a při vyvolání alarmu do 30 s z jiné hlásky je sestaven hovor z poslední, která vyvolala alarm.

## Montáž

Na **2N® LiftIP** nasadte konektor propojovacího kabelu na propojku označenou extender.



Odpojte reproduktor a mikrofon z konektorů (mikrofon externí, pokud je osazen). Do konektoru mikrofonu a reproduktoru na **2N® LiftIP** zapojte konektory kabelu z příbalu (konektor pro připojení mikrofonu a reproduktoru má každý jinou velikost a na krytu hlásky jsou piktogramy, nedají se tedy zaměnit).



- Při zapojování IO extenderu odpojte LiftIP od napájení (DC 10–30 V nebo PoE).
- Dejte pozor, aby všechny piny byly nasazeny správně do 6pinového konektoru.
- Dodržte správné zapojení do konektoru (žlutý vodič – viz obr.).
- Při špatném zapojení může dojít k poškození modulu.

Ze switche sundejte kryt. Pomocí přiloženého kabelu propojte switch a hlásku **2N® LiftIP**.



Ve switchi zapojte mikrofon a reproduktor z **2N® LiftIP**. Konektory pro připojení reproduktoru a mikrofonu jsou popsány (SPK a MIC). Připojené kabely protáhněte otvory.



- Použijete-li kabelovou verzi **2N® LiftIP**, pak mikrofon na kabelu zapojte do konektoru MIC ve switchi, jinak zůstává tento konektor neosazen.



Na horním krytu switche musíte vylomit otvory pro protažené kabely. Poté můžete switch zakrytovat. Na boku switche jsou 2 konektory typu RJ-12 pro připojení hlásek. Pomocí kabelu přiloženého k hlásce propojte hlásku se switchem.

### **Rozměry**

**Hláska – Voice alarm station:** 225 x 87 x 67 mm

**Switch:** 81 x 81 x 30 mm



2N TELEKOMUNIKACE a.s.

Modřanská 621, 143 01 Praha 4, Česká Republika  
Tel.: +420 261 301 111, Fax: +420 261 301 999  
E-mail: obchod@2n.cz  
Web: www.2n.cz