



HLASOVÉ POLOHOVÉ SIGNALIZÁCIE HPS-2

POPIS ZARIADENIA

Hlasová polohová signalizácia HPS 2 slúži na hlasovú indikáciu podlažia v ktorom sa nachádza kabína výťahu. Okrem oznámenia podlažia umožňuje jednotka oznámiť aj 3 nezávislé hlásenia napr. o otváraní a zatváraní dverí a preťažení kabíny. Jednotka sa zvyčajne



inštaluje na vnútornú stranu tlačidlovej súpravy kabínovej v ktorej sa vyhotovia otvory na reproduktor. Poloha kabíny je určená vstupným 5 bitovým paralelným kódom na vstupoch FL0..FL4. Ostatné hlásenia sú aktivované tromi samostatnými vstupmi. Hlásenie sa spúšťa automaticky pri zmene stavu vstupného portu alebo pomocou

externého signálu. Všetky vstupy sú oddelené optočlenmi a sú aktivované spojením s nulovým potenciálom GND. Nastavenie hlasitosti reprodukcie je možné pomocou odporového trimra. Pri objednávaní zariadenia je nutné dodať prevodnú tabuľku 5 bitového vstupného kódu, stavu troch samostatných vstupov a požadovaných hlásení.

ZÁKLADNÉ TECHNICKÉ ÚDAJE

Napájacie napätie.....15-24V DC (trvale)
Max. odoberaný prúd.....300 mA
Max. kludový prúd.....50 mA
Impedancia pripojeného reproduktora.....min. 8 Ω
Výstupný audio výkon.....1W sínus
Max. počet uložených hlasových správ35
Max. dĺžka jednotlivej hlasovej správy.....13 s

Rozmery dosky plošných spojov.....83x84x25mm
Rozmery reproduktora..... \varnothing 80x30mm (rozмеры môžu variovať)
Pracovná teplota.....0 až +40 °C
Skladovacia teplota.....-20 až +75 °C
Prípustná vlhkosť.....10 až 85 % rel.