



SecuTec Slovakia s.r.o.
Školská 15
SK – 935 32 Kalná nad Hronom
Tel.: +421 948 452 243
www.secutec.sk
secutec@secutec.sk

NÁVOD NA POUŽITIE

Návod na použitie a inštalčný návod k dotykovým vypínačom LIVOLO VL-C701S-11 / VL-C701S-12 / VL-C701S-13 / VL-C701S-15

Pred inštaláciou si pozorne prečítajte tento návod na obsluhu. Výrobca, importér ani predajca nezodpovedajú za akékoľvek škody na majetku, alebo poškodenie zdravia, ktoré boli spôsobené neodbornou manipuláciou s výrobkom. Záruka sa vzťahuje výlučne na produkty, ktoré boli nainštalované kvalifikovaným technikom s elektrotechnickým vzdelaním a oprávnením na prácu s elektrickými zariadeniami podľa legislatívy platnej v mieste inštalácie.

Špeciálne upozornenia:

1. Počas inštalácie pracujte vždy iba s neživým, odpojeným elektrickým okruhom!
2. Pripojenie vypínačov vykonávajte striktné podľa návodu na použitie!
3. Inštalčná krabica musí mať minimálne 72mm priemer a 65mm hĺbku
4. Pokiaľ testujete produkt bez ochranného skleného krytu, pred nasadením krytu odpojte elektrický prívod do vypínača, nasadíte sklený kryt a opätovne zapojte prívod elektrickej energie. Vypínač je plne funkčný po cca. 10 sekundách od pripojenia k prívodu elektrickej energie.
5. Inštaláciu smi vykonávať výhradne odborne kvalifikovaný technický personál (elektrikár)

Inštalčné pokyny:

1. Malým plochým skrutkovačom jemne oddelíte sklený kryt od elektroniky vypínača
2. Pri otvaraní venujte zvýšenú pozornosť aby ste nepoškodili farbu na sklenom kryte
3. Pripojte elektrické vedenie a vložte elektroniku vypínača do vhodnej inštaláčnej krabice
4. Pomocou skrutiek pevne uchyťte elektroniku vypínača do inštaláčnej krabice
5. Jemným pritlačením nasadíte sklený kryt na elektroniku vypínača
6. Pripojte prívod elektrickej energie, počkajte cca. 10 sekúnd. Následne vyskúšajte funkčnosť vypínača.

Synchronizácia vypínačov VL-C701S a VL-C702S

Pre správnu funkčnosť dotykových vypínačov radenie č.6 , č.7 a č.5B je bezpodmienečne nutné vykonať ich synchronizáciu tzn. priradenie vypínačov k sebe. Pred synchronizáciou sa uistite, že svorky COM sú prepojené podľa schémy zapojenia.

MASTER – je vypínač na ktorom sú pripojené svietidlá. Na jednej COM zbernici môže byť iba jeden MASTER
SLAVE – je vypínač, ktorý ovláda MASTER tzn. do vypínača MASTER len odosiela signály typu zapni/vypni.

Priebeh synchronizácie:

1. Na vypínači MASTER podržíme tlačidlo, ktoré chceme priradiť až vypínač 1x pípne a pustíme tlačidlo
2. Na vypínači SLAVE, ktorý chceme priradiť stlačíme vybrané tlačidlo
3. Vypínač MASTER pípnutím potvrdí synchronizáciu a ovládanie svetla je už možné z oboch miest

Zrušenie synchronizácie:

- V prípade zrušenia synchronizácie stačí podržať tlačidlo cca. 10 sekúnd kým pípne druhý krát
- Všetky synchronizácie sú týmto krokom zrušené. Zároveň sa vymažú aj všetky priradené diaľkové ovládače

Popis použitia:

Dotykový vypínač LIVOLO č.6 sa používa na ovládanie jedného svetelného okruhu z dvoch miest, nazýva sa taktiež chodbový alebo schodiskový vypínač. Tento vypínač sa dá zapojiť aj ako vypínač č.1.

V systéme dotykových vypínačov sa zapájajú dva vypínače č.6 na spoločnú fázu. Komunikácia zapni/vypni medzi vypínačmi prebieha jedným samostatným vodičom označeným COM. Závaž, čiže svietidlo sa pripája iba na jeden z dvojice vypínačov tzv. MASTER vypínač. Druhý z vypínačov označený ako SLAVE iba ovláda MASTER vypínač cez COM zbernicu.

Technické parametre:

Rozmery: 80 x 80 x 40 mm

Napájacie napätie: AC 110 - 250 V / 50 - 60 Hz

Maximálny prúd / vypínač: max. zaťaženie 5A / svetelný okruh

Maximálna záťaž / vypínač: min. 15W - max. 1000W / kanál

Pohotovostná spotreba: max. 0,1 mA

Pracovné prostredie: teplota -30°C / + 70°C max. RH 95%

Životnosť (počet cyklov): minimálne 100.000 cyklov MTBF

Farebné podsvietenie dotykového plochy: modrá farba vo vypnutom stave / červená farba v zapnutom stave

Farebné prevedenie: 11-biely WHITE, 12-čierny BLACK, 13-zlatý GOLD, 15-strieborný SILVER

Kód výrobcu: VL-C701S-11 / VL-C701S-12 / VL-C701S-13 / VL-C701S-15

Výrobca: LIVOLO INTERNATIONAL ELECTRIC LIMITED (CN)

**Importér pre SR: SecuTec Slovakia s.r.o. www.dotykovyvypinac.sk , info@dotykovyvypinac.sk
Register: Okresný súd Nitra, Vložka č.: 29065/N, IČO: 46182543, IČ DPH: SK2023267796**

SCHEMA ELEKTRICKÉHO ZAPOJENIA

