

Návod na použití

*ES 100
nouzové tlačítko*

DEXON



DEXON CZECH s.r.o., Na Novém poli 381/5, 733 01 Karviná - Staré Město,
<http://www.dexon.cz>, Tel./Fax: 596 32 11 60



Úvodem:

Jelikož se množí požadavky na řešení aktivní bezpečnosti formou automatického hlášení po zmáčknutí tlačítka, rozhodli jsme se náš sortiment doplnit o tzv. emergenční, nebo chcete-li nouzové, tlačítko.

To tedy může aktivovat hlášení, podle toho, v jaké technologii a k jakému výrobku je připojen. Dá se tak zapojit k rozhlasové ústředně řady JPA 1xx5, 1xx6, k modulu audiopaměti JDM 50 a také samozřejmě v technologii Dexon IP Audio k terminálu logických vstupů výstupů ILT 1320.

Jde o jednoduchý výrobek se stříbrným panelem, s českým a anglickým popiskem, jež obsahuje spínač s vyvedeným rozpínacím i spínacím kontaktem. Aby bylo zabráněno nechtěnému sepnutí, ať už při údržbě, nebo vandalství, je spínač umístěn pod plexi krytem, který je potřeba před zmáčknutím, otevřít.

Nouzové tlačítko je záměrně zřetelné, protože se předpokládá jeho použití v krizových situacích ve školách, průmyslu, hotelnictví, administrativě a dalších místech s větším výskytem lidí.

Společnost DEXON Vám děkuje za projevený zájem o naše výrobky a pevně věříme, že s tímto modelem budete plně spokojeni.

Technické parametry:

- nearetovaná mechanika spínače
- samotný spínač pod otvíratelným plexi krytem, před zmáčknutím je potřeba kryt otevřít
- vyveden spínací (NO) i rozpínací (NC) kontakt
- zřetelné provedení
- varovný popis v češtině a angličtině
- šroubovací připojovací svorkovnice
- čelní panel v praktickém elegantním stříbrném provedení z kartáčovaného hliníku
- vhodná montáž přímo do příčky, nebo nábytku
- včetně instalační krabice pro montáž od zdi
- rozměry instalační krabice 120 × 68 × 40 mm
- rozměry zesilovače 120 x 74 x 44 mm
- zastavěná hloubka 25 mm
- hmotnost 0,1 kg

Všeobecné podmínky:



Před zprovozněním přístroje si pozorně prostudujte celý návod k použití a při instalaci postupujte podle doporučených pokynů.



Nikdy přístroj neumývejte lihem, ředidly, nebo jinými agresivními látkami. K čištění nepoužívejte ostrých předmětů.



Přístroj nesmí být instalován na místě s vyšší teplotou, extrémní vlhkostí nebo magnetickým polem, přístroj udržujte v čistotě. Přístroj nemůže pracovat na přímém dešti atp. Přístroj pevně instalujte na rovný a stabilní povrch, kde nehrozí pád přístroje a potažmo zranění obsluhy a zničení přístroje. Na zařízení neumísťujte žádné cizí předměty, tekutiny a hořlaviny.

Používejte pouze předepsaného připojení.



Je-li na přístroji ochranný kryt, musí být tento při provozu nainstalovaný. Uživateli je zakázáno přístroj jakkoli rozebírat a demontovat.



Dbejte na opravdu kvalitně provedenou kabeláž, jejíž špatný technický stav může být příčinou zhoršené reprodukce nebo příčinou falešných kontaktů či zničení připojených komponentů.



V případě poškození krytu, pádu cizího předmětu dovnitř přístroje, zatečení přístroje, nebo v případě že z přístroje vychází kouř nebo zápach, ihned zařízení vypněte, odpojte je od napájení a kontaktujte dodavatele zařízení.

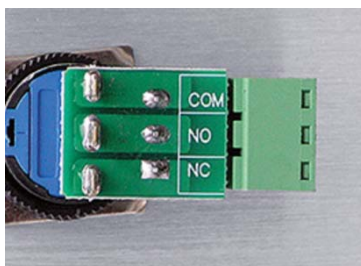
Opravy zařízení a servisní činnost může provádět pouze výrobce systému - Dexon Czech s.r.o.

Elektrické připojení:

V zadní části nalezneme svorkovnici, kde jsou vyvedeny oba kontakty spínače.

V případě spínacího kontaktu vodiče zapojujeme mezi svorky COM a NO.

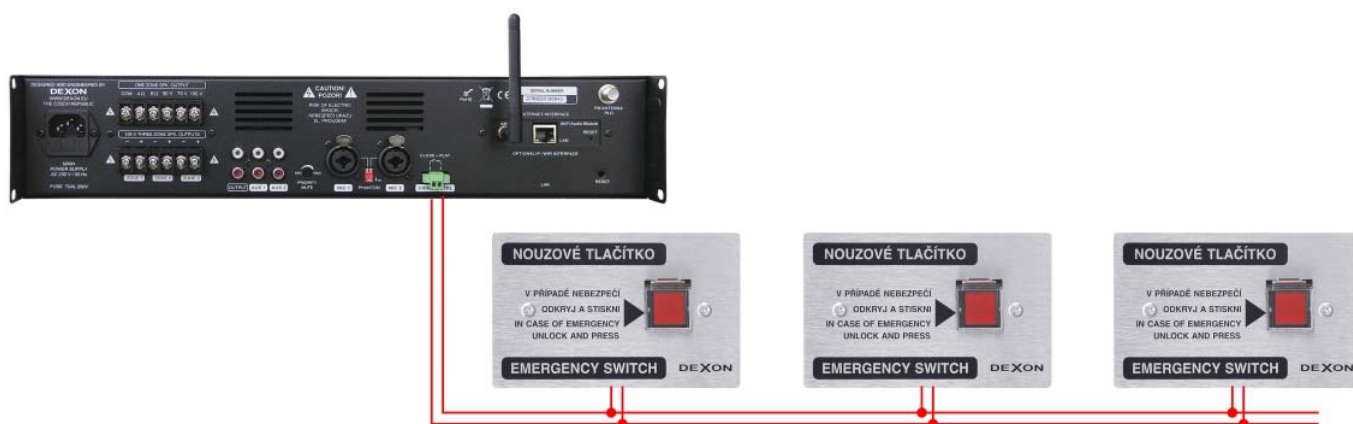
V případě rozpínacího kontaktu vodiče zapojujeme mezi svorky COM a NC.



Připojení jednoho a více tlačítek k rozhlasové ústředně JPA 1xx5, JPA 1xx6:

Rozhlasové ústředny řady JPA 1xx5 a 1xx6, jsou vybaveny vnitřním audio modulem, jehož přehrávání lze aktivovat přes zadní vstup (zelená svorkovnice). Na tuto svorkovnici zapojujeme tlačítka paralelně. V tlačítkách použijeme spínací kontakt.

Dojde-li k sepnutí některého z tlačítek, ústředna přehraje dané jedno české emergenční hlášení, které je pevně naprogramováno v ústředně a jehož změnu lze provést placeným servisním zásahem.



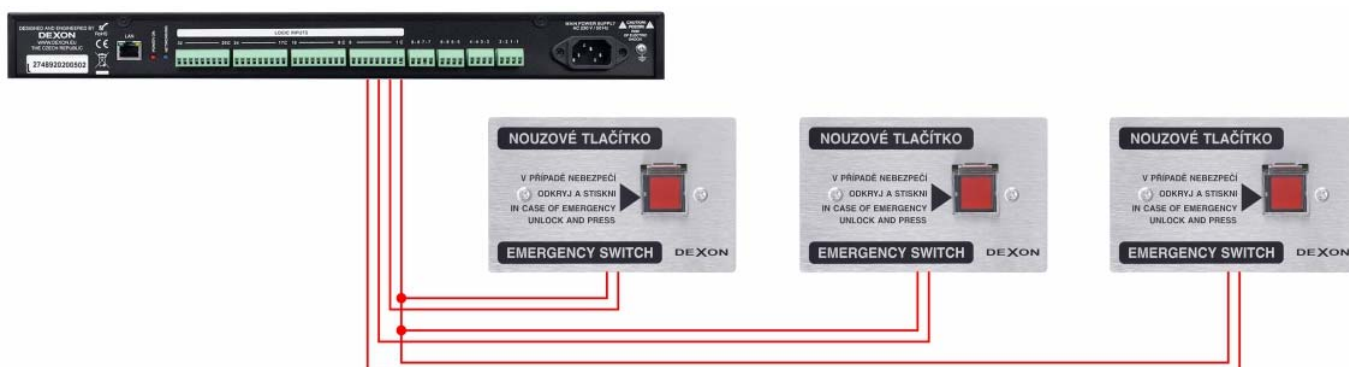
Připojení až 32 tlačítek v technologii IP audio k přístroji ILT 1320:

Přístroj ILT 1320 (terminál logických vstupů a výstupů), jež je součástí technologie Dexon IP Audio, je vybaven celkem 32 vstupy, na které lze zapojovat spínací či rozpínací tlačítka. Defaultně má přístroj nastaven poslech spínacích kontaktů, proto u nouzových tlačítek použijeme napojení spínací kontakt.

Dané tlačítko je zapojeno na přístroji ILT 1320 mezi svorku C a danou svorku číslovaného vstupu. V samotné správě technologie IP audio, konkrétně v aplikaci IP Audio Server, nastavíme automatizace, takže každé dané tlačítko bude ve výsledku spouštět dané hlášení, či danou sadu hlášení. Hlášení tedy mohou být pro každé tlačítko různá.

Jeden přístroj ILT 1320 dokáže obsloužit až 32 tlačítek a nic nebrání tomu, aby v celé technologii bylo použito přístrojů ILT 1320 několik, takže počet tlačítek vlastně není omezen.

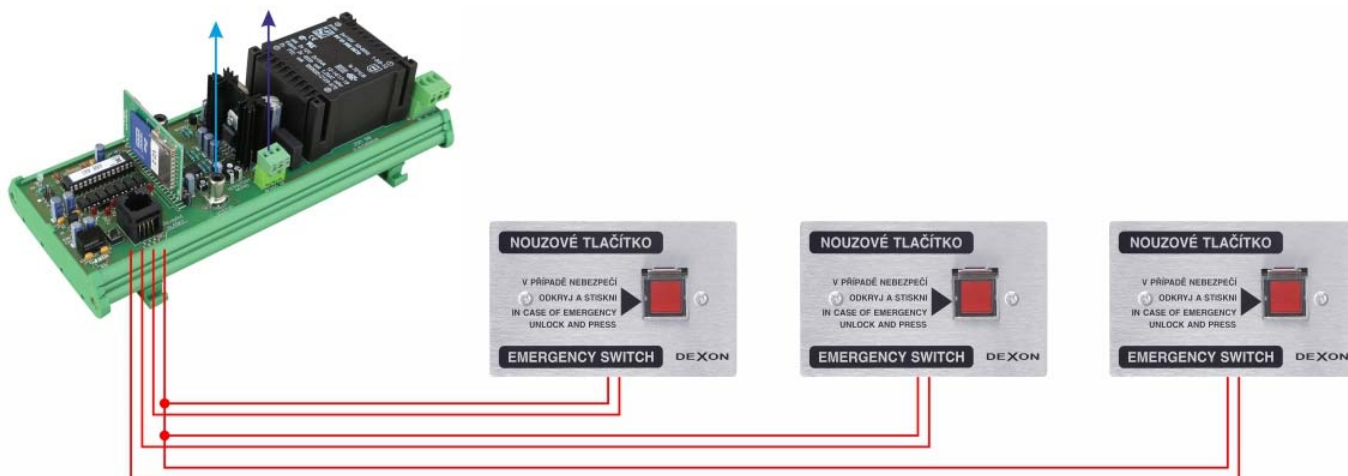
Schéma ukazuje připojení 3 tlačítek.



Připojení až 7 tlačítek k modulu audiopaměti se zesilovačem JDM 50:

JDM 50 nabízí klasickou funkci přehrávače některé ze 7 hlášek, které se aktivuje daným spínacím kontaktem, proto u nouzových tlačítek použijeme napojení spínací kontakt. Hlášky jsou v JDM 50 uloženy jako Mp3 soubory na SD kartě. V tomto zařízení není řešeno jen přehrávání, ale také i zdrojová část a zesílení. Z tohoto výrobku tak můžete rovnou napojit reproduktor, nebo odejít na posilující zesilovač, jak naznačují modré šipky ve schématu.

Schéma ukazuje připojení 3 tlačítek.



Údržba:

Údržbou rozumíme opatrné vyčištění systému od prachu, překontrolování funkčnosti a kabeláže.

Likvidace, recyklace, schválení, bezpečnost:

Na základě zákona č. 7/2005 Sb. o odpadech z elektrických zařízení a zákona č. 542/2020 Sb. o výrobcích s ukončenou životností, je společnost Dexon Czech s.r.o. zapsána v seznamu MŽP ČR a je účastníkem kolektivního systému Asekol pod klientským číslem 2005/10/10/92,BAT2005/10/10/92,DR-019488.

Ve smyslu zákona č. 297/2009 Sb. o odpadech, je společnost Dexon Czech s.r.o. registrována prostřednictvím správce Asekol do systému Ecobat.

Na základě zákona č. 477/2001 Sb. o obalech dodavatel systému Dexon Czech s.r.o. má uzavřenou smlouvu o sdruženém plnění se společností Ekocom a.s. pod klientským číslem EK-F06020790.

Na základě zákona č. 22/1997 Sb., je-li nařízením vlády stanoveno, výrobce ujistí, že bylo vydáno výrobcem prohlášení o shodě.

Výrobce prohlašuje, že nejsou v přístroji použity nebezpečné látky (materiály) v rámci Směrnice 2011/65/ES Evropského parlamentu a Rady (RoHS2) o omezení používání určitých nebezpečných látek/materiálů v elektrických a elektronických zařízeních.

Samotný přístroj není možné likvidovat vyhozením do komunálního odpadu. Vzhledem k použitým materiálům, je nutné jej odevzdat na příslušných sběrných místech (sběrných dvorech) tzv. kolektivního systému (seznam na www.asekol.cz, www.env.cz), které likvidaci a recyklaci zajistí. Lze jej také odevzdat dodavateli, který jej předá výrobci ke zpětnému využití. Přístroj obsahuje nebezpečné kovy a materiály.

Kartónový obal přístroje vyhodte do nádob komunálního odpadu určených pro papír.



Ochrana tohoto návodu Autorským zákonem:

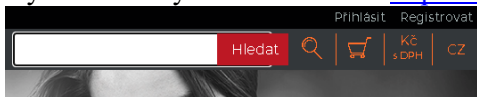
Tento návod, stejně jako další přidružené návody k použití jsou duševním vlastnictvím níže uvedeného vydavatele a je tak chráněn zákonem č 121 / 2000 Sb.

Není dovoleno publikování, ani kopírování jakýchkoli částí tohoto návodu, pro účely jiné, než ryze soukromé uživatelské, bez písemného souhlasu vydavatele.

Poznámka k verzi návodu:

Tento návod k použití je neustále aktualizován. Stáhněte si nejaktuálnější verzi návodu:

1. Vyhledáním výrobku na odkazu <https://www.dexon.cz/podrobne-vyhledavani.html>



Zde zadejte přesně modelové označení, např. „ES 100“, pozor na mezeru. Prohledává se také archiv starších návodů, takže je takto možné nalézt i návody již nevyráběných výrobků.

2. Naskenováním QR kódu výrobku:



Tento návod k použití byl publikován 13.06.2025.

© DEXON CZECH s.r.o.
Zpracoval: Ing. Kamil Toman
E-mail: podpora@dexon.cz