



UNINH 11: Egyszerű, nagy megbízhatóságú

Minden helység (kórterem, vizesblokk stb.) ellátásához szükséges egy Coral analóg mellékállomási port. A vészjelzés indítható húzókapcsolóról nyomókapcsolóról illetve lengőkapcsolóról. A kapcsolók fel vannak fűzve, így egy helység vészhívásáról csak egy vészjelzés érkezik, függetlenül attól hogy azt helységen belül melyik kapcsolóról indították.

A vészjelzés a nővérpultra érkezik, ezzel egy időben bekapcsolódik az ajtó feletti jelzőlámpa. A nővérpult a Coral alközpont egy rendszerkészüléke, melyre minden helység fel van programozva. A vészjelzés a rendszerkészüléken hívásként megjelenik, jelezve a helység nevét, és a hívás tényét. A felprogramozott billentyű a hívás megjelenésétől a törlésig jelzi a vészhívás meglétét.

A vészhívás törlése a kórteremben elhelyezett törlőkapcsolóval történik. Törlés hatására a nővérpulton megszűnik a vészjelzés, az ajtó feletti jelzőlámpa kikapcsol.

A nővérpultként használt digitális rendszerkészülék alkalmas a normál alközponti telefonforgalom lebonyolítására is.

A nővérpultra érkező hívások átirányíthatók, így több rendszer egy nővérpulton összefogható. A hívások egy megfelelően kiválasztott vezeték nélküli készülékre is átirányíthatók.

A jelzőlámpákban, kapcsolókban elhelyezett kis fogyasztású, nagy fényerejű led-ek használata miatt külön tápegységre nincs szükség mivel minden eszközt az általa használt alközponti port táplál. A rendszer szünetmentessége így megegyezik, a rendszert működtető alközpontéval.

Ha a nővérhívó jelzések mellett telefonos beszéd kapcsolat is indokolt (pl. VIP szoba), ebben az esetben egy újabb mellékállomás kiépítése is szükséges.

UNINH 21: Pontos helymeghatározás, önálló vezérlés

A nővérhívó rendszer működését egy mikrokontroller biztosítja. A vészjelzés indítása itt is húzókapcsolóról nyomókapcsolóról illetve lengőkapcsolóról történhet, a kijelzése egy erre a célra kialakított tablón történik.

Mivel minden kapcsoló külön-külön definiálható, így nem csak a szobaszám, hanem a szobán belüli ágyszám, WC, fürdő, is pontosan meghatározható. A riasztás tényéről a tablóban elhelyezett hangjelző egység is figyelmeztet, a hangjelzés kikapcsolható.

A jelzéssel egy időben bekapcsol az ajtó feletti jelzőlámpa (led), a törlőkapcsolóban és egyéb kapcsolókban lévő visszajelző led-ek a vészjelzés létrejöttének nyugtázását jelzik.

A vészjelzés törlése a szobában elhelyezett törlőkapcsolóval történik, a hozzátartozó jelzések megszűnnek.

A nővérhívó rendszerhez PC is csatlakoztatható, ebben az esetben az összes funkciót a PC veszi át. Kijelzés a monitoron történik, akár épület alaprajz szerinti megjelöléssel is. Lehetőség van az érkező és törölt jelzések listázásáról is.



A különböző szolgáltatások tetszés szerint összeállíthatók.

UNINH 31: Univerzális beszéd/jelzés kapcsolat egyben

A nővérhívó rendszer szintén Coral alközponthoz csatlakozik. Minden ágyhoz, illetve minden vizesblokkhoz tartozik egy analóg mellékállomás.

A nővérpult a Coral alközpont egy rendszerkészüléke, melyre minden kórterem minden egyes ágya, ha van vizes blokkja, fel van programozva.

Az ágyaknál elhelyezett telefonkészülék szolgál telefonálásra és vészjelzés indításra egyaránt.

Ha a készülékről normál telefon hívás indul, (nővérpult, rendszerhez tartozó többi mellék, engedély esetén kimenő hívás stb.) a telefonálás vészjelzés nélkül befejezhető.

Ugyan ez a helyzet ha akár automata kezelőn, akár nővérpulton keresztül keresik a megnevezett ágyat.

Vészhívás telefonkészülékről akkor keletkezik, ha a készülékről sikertelen hívás indult:

- Bizonyos idő elteltével nem volt billentyű nyomás.
- Kézibeszélő felemelése és letétele közt nem volt billentyűnyomás.
- Egyéb, programozással beállítható esetben.

Vizesblokkból (WC, Fürdő) húzókapcsolóról és/vagy nyomókapcsolóról indítható vészjelzés igény esetén led visszajelzéssel.

Az ágytót, vagy egyéb helyről indított vészjelzés megjelenik a nővérpulton, jelezve a hívás keletkezésének pontos helyét, ezzel egy időben jelez az ajtó feletti jelzőlámpa.

A vészhívás törlése a kórteremben elhelyezett törlőkapcsolóval történik. Törlés hatására a nővérpulton megszűnik a vészjelzés, az ajtó feletti jelzőlámpa kikapcsol.

A nővérpultként használt digitális rendszerkészülék alkalmas a normál alközponti telefonforgalom lebonyolítására is.

A nővérpultra érkező hívások átirányíthatók, így több rendszer egy nővérpulton összefogható. A hívások egy megfelelően kiválasztott vezeték nélküli készülékre is átirányíthatók.

