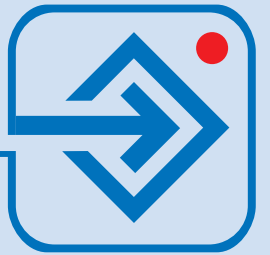


Rádiový nouzový volací systém SOS3000

RÄUCHLE & HARTJE GmbH

Komunikační A Bezpečnostní Zařízení
Dálkové Signalizační Remeslo



Schematické znázornění

Přijímač s velkým displejem

- centrální část zařízení, která přijímá, ukládá a zpracovává všechny informace
- čtyřmístný LED-displej s výškou číslic 57 mm
- dvě seriová propojení (interface) pro tiskárnu počítače, zařízení pro vyvolání osob a TK-zařízení a vyhodnocování PC
- nouzové napájení pomocí Pb-Gel-Akku, který nevyžaduje údržbu ani obsluhu
- kapacita paměti do 4080 událostí
- využití jmen osob při potvrzování volání
- vyhodnocení stavu baterie mobilního tlačítkového ovladače
- integrovaná časová evidence pomocí DCF radiohodin



Varianta 1

Varianta 2

Mobilní bezdrátový tlačítkový spínač

- ke spuštění nouzových volání osobami odkázanými na pečovatelskou službu
- spouštěcí tlačítko s velkou ovládací plochou ve světélkující barvě
- akustické a optické potvrzení spuštění volání
- baterie volně dostupné v obchodech
- minimální doba životnosti – 2 roky
- snadná výměna baterií



Tahací zařízení s radiomodulem

- pro spuštění nouzových volání z WC a koupelny
- robustní tahací zařízení s dvoumetrovou nepřetržitelnou perlonovou šňůrou a snadno hmatatelná červená rukojeť
- vhodné pro WC a koupelny
- přenos snížené kapacity baterie a protokolování pomocí seriové tiskárny
- spuštění potvrzujícího a asistenčního volání přes infračervené rozhraní



Pneumatický modul

- pro spuštění nouzového volání z koupelny
- spuštění pomocí pneumatického tlakového snímače
- potvrzování nouzových volání a realizace asistenčních volání
- radiopřenos k centrálnímu přijímači

Kouřový alarm



- Samostatné čidlo s radiovým přenosem alarmu na centrálu k dalšímu zpracování (nouzové volání nebo stanice záchranné služby)

DECT-System



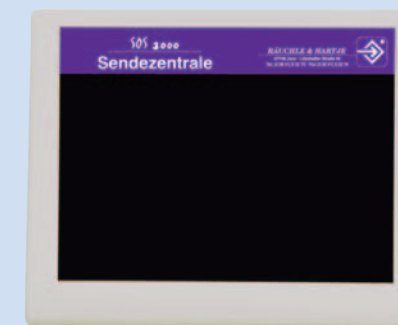
- slouží k nastavení základnové stanice k celoplošnému pokrytí prostřednictvím DECT-mobilního telefonu
- oddělená jednotka, která koresponduje s každým TK systémem
- zobrazení druhu volání na displeji



DECT-mobilní telefon

- k příjmu a zobrazování nouzových volání jakož i k telefonování
- bezdrátová mobilní část s odnímatelným držákem
- dvouřádkový displej s 16 alfanumerickými znaky
- multifunkční klávesnice
- k zavěšení na stěnu či k postavení na stůl

Centrální zařízení na vyhledávání osob



- vysílá informace ke kapesnímu přijímači
- centrální zdroj napětí
- centrální počítač
- vysílací výkon max. 2,5 W



Pager

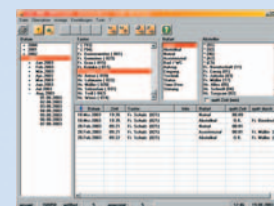
- pro příjem a záznam nouzových volání a jiných informací
- alfanumerický rádiový přijímač v obalu z umělé hmoty
- dobře čitelný 14ti místný podsvícený LCD displej
- paměť pro poslední 4 čísla

Zařízení potvrzující příjem volání



- k vypnutí a volání o pomoc pro personál
- vlastní identifikace
- malé, lehké ale chytré

Software pro vyhodnocení dat



- personální kontrola
- hodnocení rychlosti reakce
- hodnocení četnosti
- schopnost provozu ve Windows 9x nebo NT
- uložení dat je zabezpečeno v případě výpadku elektrického proudu pomocí nouzového napájení

Rádiová pokojová jednotka



- potvrzení a realizace asistenčních volání
- používání existující instalace v pokojích s nouzovými tlačítky

Mobilní kódový přístroj



- instalace čísel pokojů pomocí tlačítek
- akustické a optické potvrzení programování
- v obchodě dostupné baterie
- automatický režim spánku (sleepmodus)
- postup programování přes infračervené rozhraní
- použitelný pro všechny jednotky systému SOS 3000

Přenosová stanice s paralelním zobrazením



- adaptace radiového dosahu na typ a velikost budov
- nouzový napájecí zdroj pomocí bezúdržbového Pb-Gel-Akku
- čtyřmístný LED-displej s výškou číslic 57 mm

Ruční tlačítko



- vlastnosti jako mobilní rádiové tlačítko

Kabelování rádiovou jednotkou pokoje

Tahové tlačítko



- vlastnosti jako tahací zařízení

Detektor „uprchlíků“



- speciálně pro obyvatele bez schopnosti orientace
- vysoká ochrana, protože personál může ihned reagovat
- instalace u vchodů do budov
- rádiový přenos na centrálu
- předávání informace na pager sestram

Rádiový nouzový volací systém

SOS3000



**Speciálně pro domovy důchodců,
domovy s pečovatelskou službou
a byty s pečovatelskou službou**

TADiCOM

TADiCOM
komunikační systémy s.r.o.
Malesická 16a
CZ-13000 Praha 3

tel.: +42 02 71 00 72 41
fax: +42 02 71 00 76 33
www.tadicom.cz
E-Mail: tadicom@tadicom.cz

RÄUCHLE & HARTJE GmbH

Komunikační A Bezpečnostní Zařízení
Dálkové Signalizační Remeslo



Löbstedter Straße 47b
D-07749 Jena
Germany
Tel.: (+49 36 41) 552 79
Fax: (+49 36 41) 552 78

www.raeuchle-hartje.de
www.sos3000.de

E-Mail: info@sos3000.de

RÄUCHLE & HARTJE GmbH

Komunikační A Bezpečnostní Zařízení
Dálkové Signalizační Remeslo

