

Rondish

DoorWatcher™

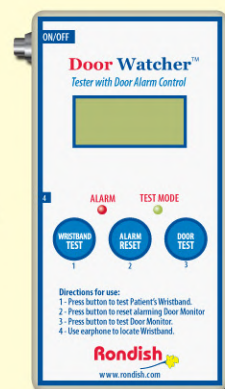
Easyfit Strip Sensor

NEW
IMPROVED!

Demences slimnieku pasargāšana no klaiņošanas

Šī profesionālā ierīce aprūpētājiem palīdz pieskatīt aprūpējamās personas un novērst to, ka tās patvaļīgi var iziet ārpus telpām. Tas nekavējoties brīdina aprūpētāju, ja pacients, kam ir aprobežots iziet ārpus drošās zonas durvīm, signalizējot ar dzirdamu un redzamu brīdinājumu, tādējādi nepieļaujot pacientam iziet ārpus drošās zonas. Sistēma izstrādāta tā, lai tā būtu elastīga un arī cenas ziņā pieejama mājās un ārstniecības iestādēs vajadzībām, jo īpaši demences pacientiem gadījumos, kad nepieciešama nepārtraukta uzraudzība.

- Ja jūs vai jūsu profesionālais aprūpētājs pieskatāt savu vecāku vai citu personu, par kuru esat atbildīgs, un šo personu nevarat uzraudzīt nepārtraukti, jaunā ierīce DoorWatcher™ palīdzēs jums pieskatīt personas, kam varētu piemist tieksme klaiņot apkārtnē.
- DoorWatcher™ ierīce ir vienkārša, gaumīga un to var iegādāties par pieejamu cenu. Viegli uzstādāma, jo izstrādājums sastāv no vienas vai vairākām neuzkrītošām melnām sensoru joslām, kas piestiprinātas pie durvju rāmja augšpusē vai malām. Tas ir ļoti efektīvs izmaksu ziņā gan vienu, gan vairāku durvju aprīkošanai.
- Vienkāršākais DoorWatcher™ mājas komplekts sastāv no vienas gaumīgas baltas durvju joslas (DMS-02), (ieteicams uzstādīt durvju atvēršanas pusē), kas pārbaudīta ar durvju trauksmes kontroli (TTEST-01), no viena vai vairākiem pacienta aprobežotajiem raidītājiem vai marķējumiem (TXP-01).
- Kompakto DoorWatcher™ testeru ar durvju trauksmes kontroli, kas rāda aprobežotā skaitu diapazonā, var pārnēsāt aprūpētājs vai to var arī piestiprināt pie galda vai sienas netālu no uzraugamajām durvīm. Šo elastīgo ierīci var izmantot arī kā aprobežotā pārbaudītāju, durvju joslas pārbaudītāju un atiestatīšanas raidītāju. Atiestatīšanas režīms ļauj aprūpētajam pacientu izvest cauri durvīm bez trauksmes iedarbināšanas, kā arī, lai tādā gadījumā atceltu lieku trauksmi.
- Ja tiek izmantotas dubultas durvis, rekomendē divas sensoru joslas uz vienu durvju komplektu, lielākam koridoram var izmantot trīs vai vairākas sensoru joslas. Tās automātiski darbojas visas kopā, izmantojot bezvadu komunikāciju.
- Ierīci var piestiprināt durvju slēdzenei, un tās regulējamie sistēmas laika iestatījumi atbilst ugunsdrošības noteikumiem ar īsu, pagaidu aizslēgšanu, lai nepieļautu tūlītēju pacienta iziešanu.
- Pēc izvēles, iestādes vajadzībām no centrālās uzraudzības sistēmas iespējams attālināti uzraudzīt vairākas parastās vai dubultās durvis, kas ļauj identificēt gan durvis, gan personas, kas tām tuvojas.
- Citi izvēles aksesuāri: liels, pie sienas stiprināms LCD bezvadu displejs (uzstādāms pie durvīm), nepārraujama medicīniskā materiāla aprobežotā siksniņa, bezvadu mirgojošas gaismas un skaņas trauksmes signalizētājs (izmantošanai virs durvīm vai kā attālināta trauksmes ierīce, kas brīdina aprūpētājus līdz pat 100 pēdu (30,48 metru) attālumā), elektrisks/magnētisks durvju slēgšanas mehānisms, atiestatīšanas aprobežotā vai bezvadu tastatūra.



(TTEST-01)



(DMS-02)



(TXP-02)

Standarta īpašības

- Vienkārša, droša uzstādīšana un automātiska diapazona iestatīšana.
- Ērtas ID aprocēs (vai brošas jeb piekariņi), kas piemērotas lietošanai vecākiem cilvēkiem.
- Dzirdami un redzami brīdinājumi no sensoru joslām un displeja.
- Viegli pievienot elektriskai durvju slēdzenei kopā ar taimeru, lai atbilstu ugunsdrošības prasībām.
- Zema akumulatora līmeņa uzrādīšana visām aprocēm.
- Unikāls magnētisks slēdzis uz aprocēm ilgākam akumulatora lietderīgumam uzglabāšanas laikā.
- Vienā zonā var tikt izmantotas līdz pat sešām joslām, kas raida signālus uz centrālo uzraudzības sistēmu.
- Pēc izvēles, līdz pat 16 durvīm un 1000 pacientiem var novērot no centrālās konsoles, izmantojot maiņstrāvu. Pieejams rezerves akumulators, kas nodrošina nepārtrauktu darbību un signalizē, ja pazudusi strāva.
- Ja tiek izmantota centrālās uzraudzības sistēma, durvju sensoru joslas tiek automātiski pārbaudītas pret kļūdām, lai nodrošinātu to nepārtrauktu darbību.

Specifikācijas

Durvju sensora josla (DMS-02)

- Viegli piestiprināt, izmantojot komplektā esošo izturīgo abpusējo lenti (komplektā arī skrūve).
- Maiņstrāvas barošanas iekārta sensoru joslām, kas nodrošina 12 V līdzstrāvu pie 600 mA – pietiekami vienai durvju slēdzenei.
- Releja izeja elektriskām/magnētiskām slēdzenēm ar iestatāmu laiku (tiek bloķēta, kad aprobe atrodas diapazonā).
- Trauksmes izejas līgza papildu skaņas/gaismas signālam vai citas sistēmas aktivizēšanai.
- 10 sarkanās mirgojošas LED diodes gar joslām uz trauksmes signāla zema akumulatora līmeņa brīdinājumam un iekārtas aktivitātes režīmam.
- Skaņas brīdinājums no diviem signalizētājiem ar regulējumu skaļuma līmeni.
- Centrālā uzraudzības sistēma, kas uzrāda, ja durvju sensoru josla nedarbojas.
- Durvju kontakta devējs (iekļauts komplektā), lai neļautu trauksmei iedarboties, kad durvis aizvērtas.
- Programmējami zonas kodi (atbilstoši centrālās uzraudzības sistēmas kodiem), durvju numuri, sensoru joslas numuri (vairāku joslu gadījumā), bloķēšanas laiks un zonas perimetrs pie durvīm (maks. 10 metru).
- Izmērs 827x33x20mm (GxPxA)

DoorWatcher™ pārbaudītājs ar durvju trauksmes kontroli (TTEST-01)

- Saņem un parāda kodus no raidītāja aprocēm (tostarp akumulatora statusu) un no durvju sensoru joslām trauksmes stāvoklī (ja atrodas diapazonā), rādot aproču kodus un durvju numurus.
- Tiek izmantots arī, lai atiestatītu un pārbaudītu durvju sensorus, izmantojot iebūvētu raidītāju.
- Darbināšana ar 9 V līdzstrāvas akumulatoru.
- Ieslēgšanas/izslēgšanas slēdzis.
- Maza un viegli pārnēsājama izmēra 130x67x25mm (GxPxA)

Aproces raidītāja (Tx) marķējums (TXP-01)

- Tx bezvadu frekvence 315 MHz (FCC) vai 433 MHz (CE).
- Pasīvā Tx versija nosūta īsu datu impulsu ik pēc 0,4 sekundēm ar fiksētu signāla stiprumu.
- Litija akumulators (600 mAh), kas nodrošina viena gada mūža ilgumu un 10 gadu uzglabāšanu (gaidīšanas režīmā).
- Var tikt ieslēgts/izslēgts ar magnētisku herkona releju un pogu.
- Programmējams kods un funkcija, izmantojot magnētisku herkona releju un pogu.
- Var aprīkot ar aktīvu vai pasīvu trauksmes avārijas pogu uz centrālās uzraudzības sistēmas.
- Rokas siksnas iekļauj vairākkārt izmantojamu aproci ar Velcro stiprinājumu, kuru pēc izvēles iespējams iestatīt, lai tas sūtītu brīdinājumu, ja pacients cenšas to noņemt (ja ievietota magnētiskā josla), vai nepārraujamu izturīgu plastmasas slimnīcas parauga stiprinājumu, kas jāpārgriež, lai noņemtu aproci.
- Ļoti viegla ierīce (4 grami) un rokas pulksteņa izmērā – 36 mm diametrā un 11 mm augstumā.



Distributed By:

SIA "AMRID"
Ūnijas iela 12, Rīga, LV-1084
Tel.: +371 27449086
Fax: +371 67516005
e-pasts: info@amrid.lv