

- barevný dotykový displej
- jednoduchá obsluha
- moderní technologie
- variabilní stavebnicový systém
- snadná montáž a údržba
- uživatelský komfort

## SIGNALIZAČNÍ SYSTÉM SESTRA - PACIENT MDC SV05

*MediCall*

program pro zdravotnictví  
a sociální sféru

# SIGNALIZAČNÍ SYSTÉM MDC SV05

Systémy Medicall tvoří ucelený sortiment produktů pro profesionální a účelné vybavení lůžkových oddělení zdravotnických i sociálních zařízení dle individuálních potřeb a požadavků uživatele.

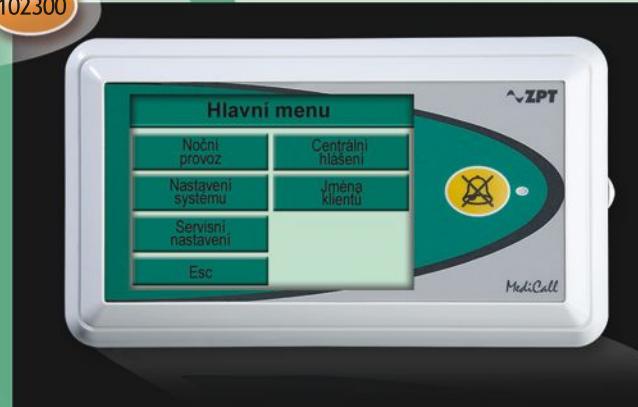
Signalizační systém MDC SV05 je určen pro zdravotnictví a pro oblast sociální péče, sanatoria, lázeňské domy apod.. Nad rámec standardní signalizace lze systém rozšiřovat o hovorové prvky umožňující jednostrannou komunikaci směrem ke klientům tzv. centrální hlášení. Systém může pracovat jako celek, nebo v případě potřeby je možné pouhým stiskem tlačítka vytvořit samostatné podsystémy, které pracují zcela autonomně. Tato funkce najde uplatnění ve všech provozech, kde jsou využívána přechodná stanoviště personálu, např. při denních službách.

102300



Úvodní obrazovka MDC Sv05

102300



Hlavní menu systému

102300



Registrace personálu

# SIGNALIZAČNÍ PRVKY



## SIGNALIZAČNÍ JEDNOTKA

- možnost registrace personálu
- možnost připojení klientských prvků
- možnost vyslání klientského volání
- možnost vyslání alarmu
- přenos akustických signálů v případě registrace personálu

## ZÁSUVKA ÚČASTNÍKA S TLAČÍTKEM

- možnost vyslání klientského volání
- možnost připojení volací šňůry nouzového volání
- prvek se instaluje jako periferní součást adresních prvků

## HLAVNÍ ÚSTŘEDNA NÁSTĚNNÁ HLAVNÍ ÚSTŘEDNA NÁSTĚNNÁ S OBĚZNÍKEM

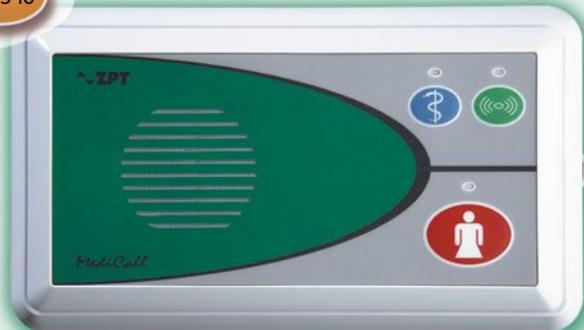
- akustická a přehledná obsluha
- akustická a optická signalizace jednotlivých volání
- zobrazení adresy volajícího místa na displeji
- naprogramování a konfigurování systému
- přijetí a zrušení klientského volání
- přijetí a zrušení alarmu
- přenos hlasových zpráv do systému
- barevný grafický displej
- dotykový displej

## SEKČNÍ ÚSTŘEDNA

- akustická a optická signalizace jednotlivých volání
- zobrazení adresy volajícího místa na displeji
- decentralizace systému do předem naprogramovaného subsystému
- jednoduchá a přehledná obsluha
- přijetí a zrušení klientského volání
- přijetí a zrušení alarmu
- přenos hlasových zpráv do systému
- barevný grafický displej
- dotykový displej

# SIGNALIZAČNÍ PRVKY

102340



102350



## VCHODOVÁ JEDNOTKA

- možnost vyslání žádosti o hovorové spojení s personálem
- realizace obousměrného hovorového spojení
- plnohodnotná náhrada tzv. elektrického vrátného včetně ovládání příslušného elektrického zámku

## SIGNALIZAČNÍ JEDNOTKA S OBĚŽNÍKEM

- možnost registrace personálu
- možnost připojení libovolného počtu zásuvek účastníka, tlačítka a táhel nouzového volání
- možnost vyslání klientského volání
- možnost vyslání alarmu
- přenos akustických signálů v případě registrace personálu
- přenos centrálního hlášení z hlavní ústředny

109462



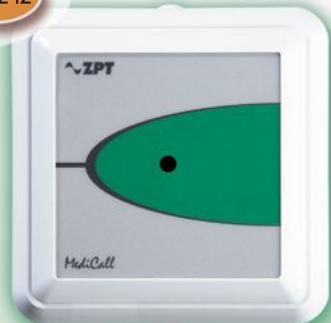
## SIGNALIZAČNÍ JEDNOTKA S DISPLEJEM

- zobrazení adresy volajícího místa na displeji
- přenos akustických signálů v případě registrace personálu
- možnost připojení libovolného počtu zásuvek účastníka, tlačítka a táhel nouzového volání
- možnost registrace personálu
- možnost vyslání alarmu
- možnost vyslání klientského volání

# SIGNALIZAČNÍ PRVKY



109242



## ZVUKOVÝ SNÍMAČ

- vyslání opticko-akustického signálu směrem k personálu při překročení nastavené maximální intenzity hluku v místnosti
- prvek se instaluje jako periferní součást ad. prvků

109202



## ZÁSUVKA ÚČASTNÍKA

- možnost připojení volací šnůry nouzového volání
- prvek se instaluje jako periferní součást adresních prvků

109580



## SVĚTELNÝ PANEL

- umisťuje se na chodbu
- vizualizace jednotlivých volání

109541



## BEZDRÁTOVÉ TLAČÍTKO

- slouží k bezdrátové iniciaci klientského volání
- prvek se instaluje jako periferní součást adresních prvků

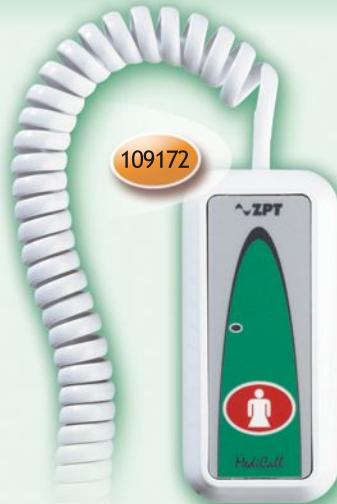
109352



## TLAČÍTKO NOUZOVÉHO VOLÁNÍ

- možnost vyslání klientského volání
- prvek se instaluje jako periferní součást adresních prvků

# SIGNALIZAČNÍ PRVKY



## VOLACÍ ŠŇŮRA NOUZOVÉHO VOLÁNÍ

- možnost vyslání klientského volání
- připojuje se do zásuvky účastníka, nebo zásuvky účastníka s tlačítkem



## ZÁVĚS VOLACÍ ŠŇŮRY

- slouží k zavěšení volací šňůry nouzového volání



## TÁHLO NOUZOVÉHO VOLÁNÍ

- možnost vyslání nouzového volání
- prvek se instaluje jako periferní součást adresných prvků



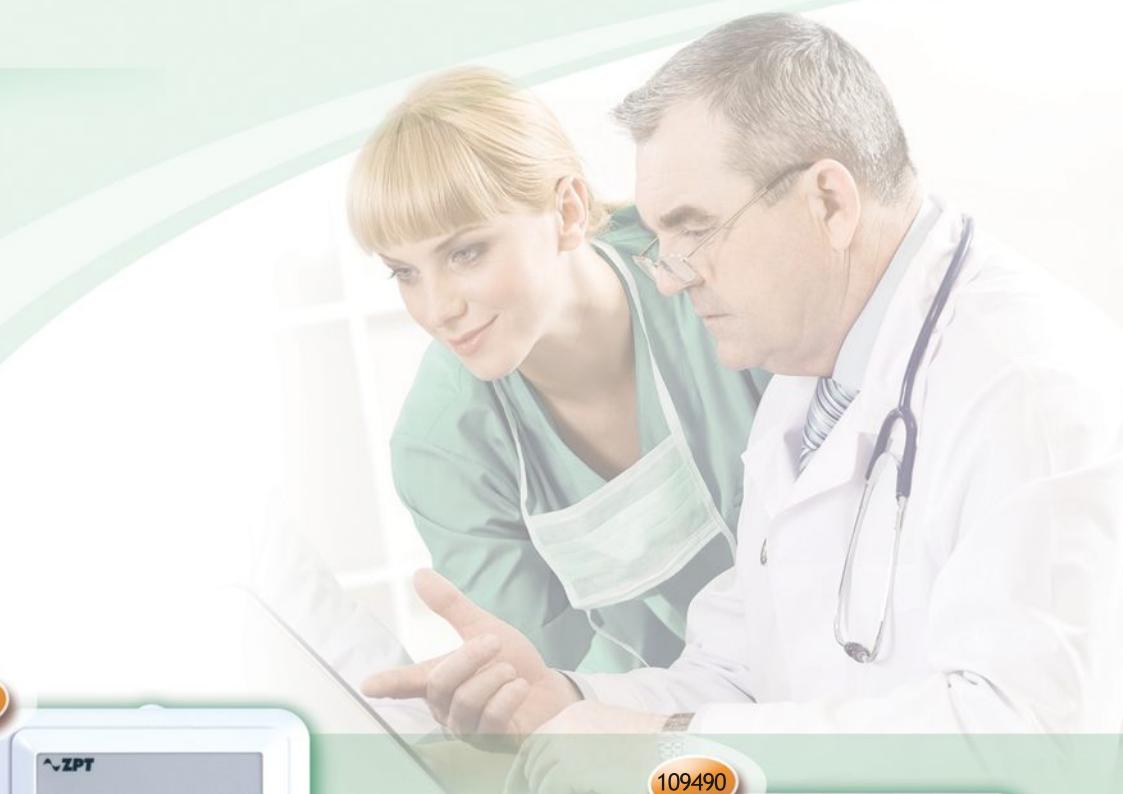
## PNEUMATICKÝ SPÍNAČ NOUZOVÉHO VOLÁNÍ ZÁSUVKA PNEUMATICKÉHO SPÍNAČE

- možnost vyslání klientského volání
- prvek se instaluje jako periferní součást adresných prvků



## SVÍTIDLO SVÍTIDLO SMĚROVÉ

- optická signalizace dle typu volání

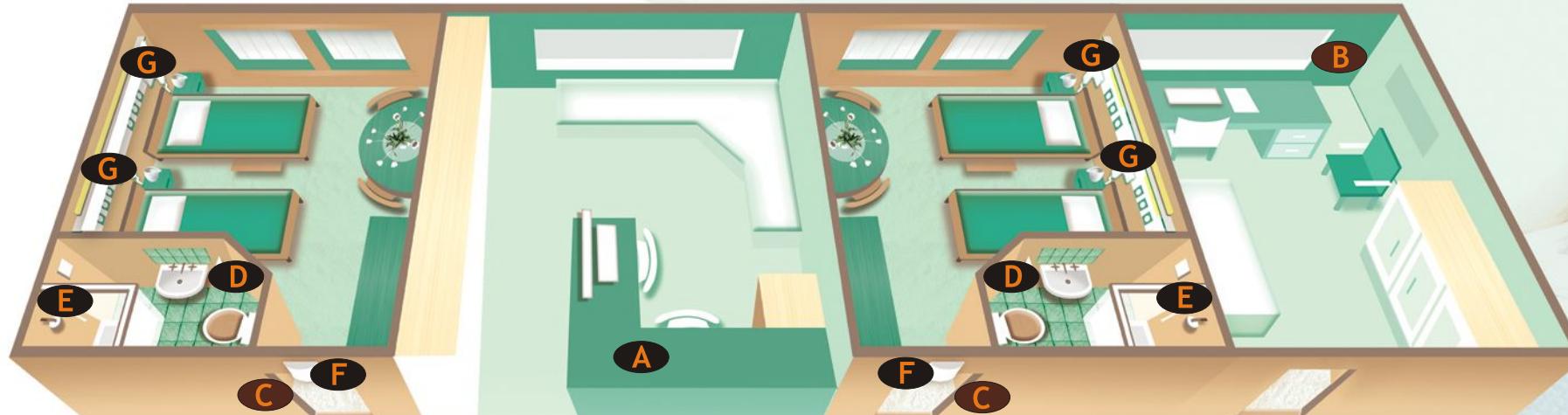


LŮŽKOVÝ POKOJ

PRACOVIŠTĚ SESTER

LŮŽKOVÝ POKOJ

INSPEKČNÍ POKOJ



A



• Hlavní ústředna nástěnná

B



• Signalizační jednotka s displejem

C



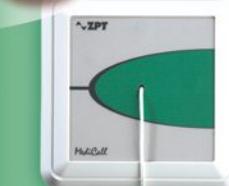
• Signalizační jednotka

D



• Tlačítko nouzového volání

E



• Táhlo nouzového volání

F



• Svítidlo

G



• Volací šňůra nouzového volání

C

- signalizační jednotka je umístěna uvnitř místnosti

# FUNKČNÍ MOŽNOSTI A PŘEDNOSTI SYSTÉMU MDC SV05:

- barevný dotykový displej
- vyslání klientského volání směrem k personálu
- přenos volání do místa registrace personálu
- optická signalizace nad dveřmi pokojů
- možnost přenosu hlasových zpráv do systému
- akustická a optická signalizace na prvcích personálu
- zobrazení adresy volajícího místa na displeji hlavní ústředny
- zobrazení adresy volajícího místa na displeji periferních prvků
- registrace personálu na prvcích k tomu určených
- možnost vyvolání lékařského alarmu
- noční provoz
- decentralizace systému do několika podskupin (forma sdruženého provozu)
- komfortní programování systému
- jednoduchá a přehledná obsluha
- realizace obousměrného hovorového spojení s vchodovou jednotkou
- ovládání elektrických zámků

## ZPT Vigantice spol. s.r.o.

Společnost ZPT Vigantice spol. s r.o. je dnes již pevně etablovaný výrobce a dodavatel dorozumívacích a signalizačních systémů pro zdravotnictví i sociální sféru. Tyto produkty jsou dodávány na trh od roku 1993 v rámci typové řady Medicall. Prioritami, na kterých firma staví je kvalita, spolehlivost a především spokojenost zákazníka. Činnost podniku je zaměřena především na technický rozvoj, který je bezprostředně uplatňován v praxi, což umožňuje v plné míře uspokojovat specifické i atypické požadavky a potřeby uživatele. V současné době systémy Medicall úspěšně pracují ve stovkách zdravotnických a sociálních zařízeních v České republice i v zahraničí. Samozřejmostí je komplexní, propracovaný zákaznický servis zahrnující poradenství při zpracování investičního zámeru, odborné konzultace, vypracování projektové dokumentace, realizace dodávek na klíč, školení, fundovaný záruční i pozáruční servis či periodické profylaktické prohlídky.



**ZPT Vigantice spol. s r.o.**

Vigantice 266, 75661 Rožnov pod Radhoštěm  
Tel.: +420 571 757 330(346), Fax: +420 571 757 349  
E-mail: [medicall@zptvigantice.cz](mailto:medicall@zptvigantice.cz), [www.zptvigantice.cz](http://www.zptvigantice.cz)

GPS Loc: 49° 26'32.312"N, 18° 11'22.538"E



ČSN EN ISO 9001:2009  
ČSN EN ISO 14001:2005