



System przyzywowy ABB SIGNAL

Elementy ABB SIGNAL od ponad 20 lat znajdują zastosowanie w szpitalach, domach opieki, sanatoriach, hotelach, biurach oraz innych, przeznaczonych dla osób niepełnosprawnych.

System charakteryzuje łatwa konfiguracja, wysoka jakość, niezawodność, estetyka oraz wieloletnie bezawaryjne działanie.

Elementy ABB Signal są kompatybilne z m.in. z osprzętem instalacyjnym (gniazda, łączniki) serii Basic 55 w kolorze białym (RAL 9016) oraz serii future® linear w kolorach białym (RAL 9016), srebrnym (RAL 9006) oraz antracytowym (RAL 7021). Seria future® linear stosowana jest często w obiektach o podwyższonym standardzie (apartamenty, hotele, itp...).

Projektowanie i pomoc techniczna

Projektowanie systemu ABB SIGNAL ułatwi Państwu bezpłatny program ABB CAD z biblioteką produktów oraz przykładowymi aplikacjami, kompatybilny z większością programów typu CAD.

Program wspomaga projektowanie także innych systemów automatyki budynków (KNX, free@home, Wideodomofonów ABB WELCOME) oraz rozdziału energii z użyciem kreatora schematów lub programu Excel. Informacje techniczne można pobrać także na stronie internetowej ABB, dedykowanej dla projektantów.

Ponieważ chcemy zapewnić naszym Klientom najlepszy komfort i funkcjonalność systemów, przed projektowaniem prosimy o kontakt z naszymi doradcami projektowymi, którzy pomogą Państwu w przygotowaniu projektu oraz będą służyć wsparciem na każdym na etapie realizacji inwestycji.

—
Let's write the future
ABB CAD

powered by CADprofi®



ABB

—
Więcej o ABB SIGNAL



Więcej o
systemie
ABB SIGNAL



Materiały dla
projektantów

lub prosimy wpisać w pasku przeglądarki internetowej :
ABB materiały dla projektantów

Więcej informacji:

ABB Sp. z o.o.
ul. Żegańska 1
04-713 Warszawa
Telefon: 22 223 77 77
e-mail: kontakt@pl.abb.com

ABB zastrzega sobie prawo do dokonywania zmian technicznych bądź modyfikacji zawartości niniejszego dokumentu bez uprzedniego powiadomienia. W przypadku zamówień obowiązywać będą uzgodnione warunki. ABB Sp. z o.o. nie ponosi żadnej odpowiedzialności za potencjalne błędy lub możliwe braki informacji w tym dokumencie.

Zastrzegamy wszelkie prawa do niniejszego dokumentu i jego tematyki oraz zawartych w nim zdjęć i ilustracji. Jakkolwiek kopiowanie, ujawnianie stronom trzecim lub wykorzystanie jego zawartości w części lub w całości bez uzyskania uprzednio pisemnej zgody ABB Sp. z o.o. jest zabronione.

Copyright© 2017 ABB
Wszelkie prawa zastrzeżone



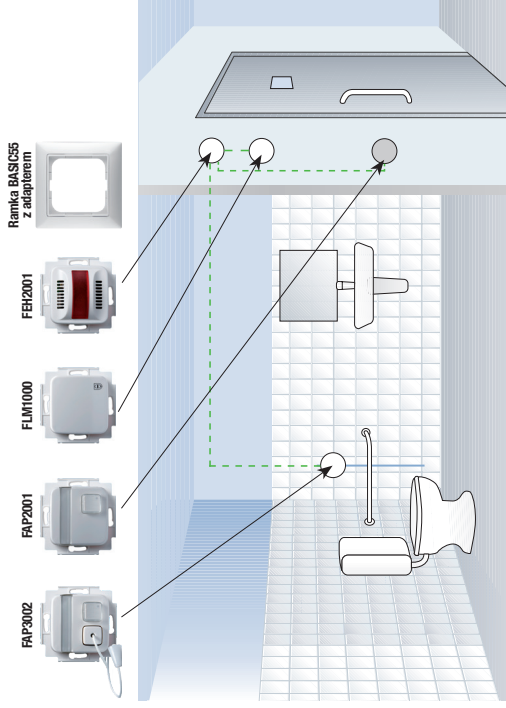
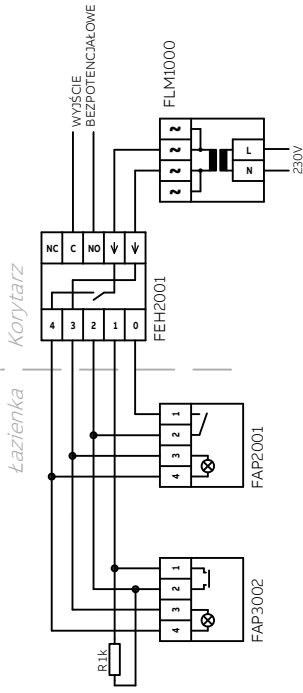
SYSTEM PRZYZYWOWY

ABB SIGNAL

Systemowe rozwiązania
dla obiektów służby zdrowia
oraz przystosowanych dla
osób niepełnosprawnych



FJW1004 B55 Komplet do jednego pomieszczenia



Działanie:

Pociągnięcie za linkę lub naciśnięcie przycisku spowoduje zadziałanie sygnalizatora FEH2001.

Alarm pozostaje aktywny do momentu skasowania przyciskiem FAP2001.

W razie potrzeby dodać dodatkowe przyciski wezwania, podłączyć równoległe z FAP3002.

Dla większej ilości pomieszczeń można zastosować centralkę lub podłączenie np. do BMS.

Sygnalizator FEH2001 posiada bezpotencjałowe styki NO/C/NC do dowolnego wykorzystania.

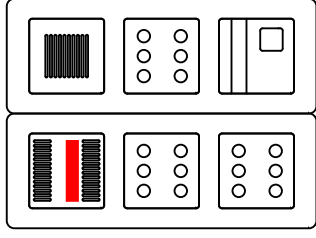
W przypadku montażu n/t należy zamówić elementy oddzielnie, z odpowiednimi puszkami i ramkami.

Instrukcja montażu oraz schemat dostarczane są razem zestawem Rezystor w dostawie z FEH2001.

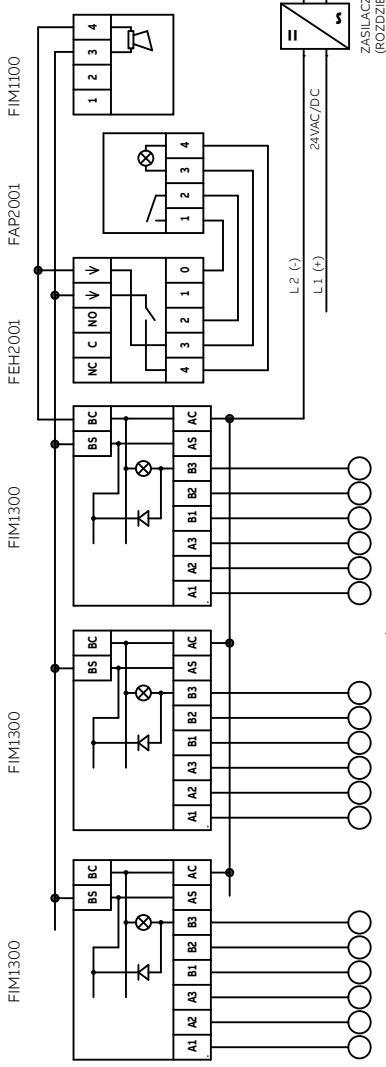
Przewody w nadzorowanym pomieszczeniu: YnTKSY3x2X0,5 lub UTP.

Elementy w zestawie FJW1004 B55 dostarczane są z ramkami serii Basc55 oraz adapterami 2519-B55.

CENTRALKA PIELEŃNIARSKA - PRZYKŁAD DLA 18 POMIESZCZEŃ



WIDOK CENTRALKI



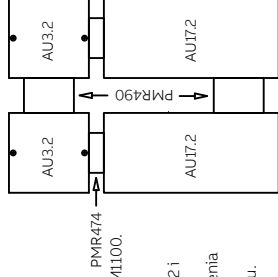
SYGNAŁY Z NADZOROWANYCH POMIESZCZEŃ

Po zadziałaniu alarmu numerator FIM1300 wskazuje numer pomieszczenia z którego nastąpiło wezwanie oraz zadziała sygnalizator FEH2001 oraz cichy buczek FIM1100. Przycisk FAP2001 służy do skasowania głośnego alarmu w sygnalizatorze FEH2001; dalej działa cichy buczek z możliwością regulacji tonu (200 lub 700 Hz) i płynnej zmiany natężenia dźwięku. Ostateczne skasowanie alarmu realizuje kasownik w pomieszczeniu. W przypadku większej ilości pomieszczeń zastosować dodatkowe numeratory FIM1300 oraz dobrać odpowiednie puszki i ramki. W przypadku konieczności zastosowania więcej niż jednej ramki w centralce, zastosować puszkę AU3.2 i AU17.2 z łącznikami PMR474 i PMR490 w odpowiedniej konfiguracji. Montaż pionowo lub poziomo.

Minimalna ilość żył z centralki do pomieszczenia - 3x0,5 (zasilanie kasownika oraz sygnał zwrotny do numeratora FIM1300). Istnieje możliwość równoległego połączenia centralek, powtórzenia alarmu w innym pomieszczeniu w różnych konfiguracjach oraz montaż w wersji natynkowej w odpowiednich puszkach.

Numeratory FIM1300 oraz inne wbrane elementy posiadają pola opisowe do oznaczenia numerów pomieszczeń lub innych opisów, zgodnie z konfiguracją systemu.

Nie zamieniać L1 (+) z L2 (-). Dobrać odpowiedni zasilacz, montowany w rozdzielni.



SPOSÓB MONTAŻU PUSZEK P/T

