

UWAGI SSWIN+SKD

Przewody YTDY8x0,5mm dla instalacji SSWIN+SKD należy ułożyć:
- na korytarzach w rurkach osłonowych RB MAX32 podtyńkowo
- w pomieszczeniach w rurkach osłonowych RB MAX16 podtyńkowo
SSWIN+SKD firmy "COMPAS" klasy "S"
Czujki ruchu montować na wys. 2,3-2,6m w rogach pomieszczeń.
Czujki magnetyczne montować na ościeżnicach po przeciwnej stronie zawiasów.
Drzwi objęte SKD powinny posiadać samozamykacz.
Połączenia elementów liniowych (czujek) wykonać wg kart katalogowych producenta.
Kontrolery Strefy montować na na wysokości min.2,2m od posadzki.
Połączenia w kontrolerach wykonać wg dokumentacji technicznej producenta.
Aby zachować klasę bezpieczeństwa SA-3, SA-4 wszystkie elementy systemu powinny być certyfikowane.

UWAGA:
1. Do pomieszczeń serwerowni proponuje się drzwi w Klasie "C" gwarantując, że dane drzwi przez 20 minut będą się bronić przed niepożądanym otwarciem lub wyłączeniem w nich obrotu o wymiarach 40 x 40 cm.
2. Takie drzwi muszą mieć certyfikat potwierdzający ich odporność antywłamaniową i zgodność z tą klasą
- wystawia go Instytut Mechaniki Precyzyjnej.

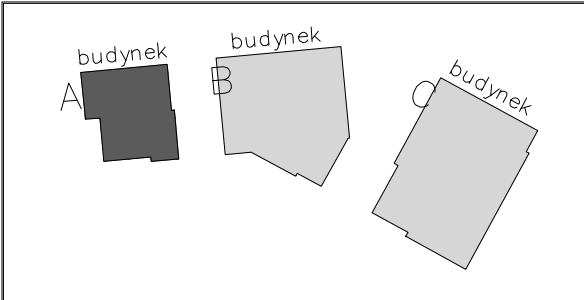
Przewód dla całej instalacji
YTDY 8x0,5mm
Każde urządzenie na oddzielnym przewodzie
Połączenia między kontrolerami należy wykonać przewodem UTP4x2x0,5mm kat.5e po protokole 485

LEGENDA:

- Czujka podczuwieni zewnętrzna HX-40AM klasa "S"
- Czujka podczuwieni PIR z antymaskingiem EV-495 AM klasa "S"
- Czujka Mikrofalowa "Alfa" klasa "S"
- Manipulator CA-5 KLED-S klasy "S"
- Kontrakton DC-102 klasa "S"
- Czytnik kart magnetycznych z klawiaturą KANTECH POL-3KP klasy "S"
- Czytnik biometryczny BioEntry Plus Milere
- Rygiel elektromagnetyczny 4106 – rygiel NC, 24V, 110mA firmy "KANTECH"
- Sygnalizator akustyczny wewnętrzny M21R klasa "C"
- Sygnalizator optyczno-akustyczny zewnętrzny AS 808 klasa "C"
- Przycisk wyjścia awaryjnego WG 2001/SG firmy "KANTECH"

- Stacja robocza PC dla SKD+SSWIN
- Konwerter medialny SM/RB485
- Kontroler strefy rozszerzony firmy "COMPAS"
- Kamera zewn. AXIS 211 (kompakt) zasilanie PoE
- Kamera wewn. AXIS 221 FD zasilanie PoE
- Stacja robocza PC dla CCTV
- UTP4x2x0,5mm kat.5e dla CCTV
- UTP4x2x0,5mm kat.5e RS485 dla SSWIN+SKD
- YTDY8x0,5mm dla SSWIN+SKD

Proponowany system jest tylko przykładowy z możliwością zmiany na inny o równoważnych parametrach



portal | pracownia projektowa
profesjonalnie zmieniamy marzenia w rzeczywistość

Portal Sp. z o.o. Spółka Komandytowa
02-641 Warszawa, ul.Lekarska 8, tel./fax 022 8251432,
portal@pp-portal.pl
71-604 Szczecin, ul. Szarotki 9, tel: 695 15 15 42,
091 61 22 199, biuro@pp-portal.pl
www.pp-portal.pl

PROJEKT WYKONAWCZY
KOMPLEKSU BUDYNKÓW BIUROWYCH
NA POTRZEBY SZCZECIŃSKIEGO
PARKU NAUKOWO –
TECHNOLOGICZNEGO PRZY UL.
NIEMIERYŃSKIEJ W SZCZECINIE
ETAP II

temat:
Szczeciński Park Naukowo, ul. Niemierzyńska, dz. nr 5/7
adres inwestycji:

Szczeciński Park Naukowo – Technologiczny,
ul.Kolumbia, Szczecin

inwestor:
mgr inż. Norbert Wszytko
upr. nr 11/Sz/2002
projektant:

Robert Wojczal
Zaśw. nr 278/P/08

opracowanie:
mgr inż. Szymon Wojke
upr. nr 183/Sz/2001
sprawdzający:

RZUT PIĘTRA II
INST. SKD+SSWIN+CCTV

rys.
elektryczna 1:100
branża: składi: Szczecin, CZERWIEC 2008
P.W. rafa: nr rys. T13

UWAGI:
1. Przewody do kamer zewnętrznych na boku, ułożyć w kanałach kablowej DUK130
2. Przewody wewnętrzne budynku ułożyć podtyńkowo w rurkach osłonowych RB MAX
3. Przewody wewnętrzne budynku ułożyć podtyńkowo w rurkach osłonowych RB MAX pod przewodem systemu monitoringu wizyjnego
4. Dla systemu monitoringu wizyjnego wykonać pismo adres IP-kamery
5. Kamery należy łączyć na rozdzielaczach sygnałów z zasilaniem PoE w szafach rack'ów
6. System monitoringu wizyjnego CCTV firmy "XCCP"