Sterowanie pracą urządzeń podczas alarmu pożarowego

Łącznik alarmowy "S0" - typu alarm:
pozycja 0 - typ ręczny (sterowanie lokalne)
pozycja 1 - typ alarmu pożarowego
W pozycji "0" sterowanie urządzeniami odbywa się ręcznie przełącznikami lokalnymi.
W pozycji "1" oraz poprzez przyciski przycisku "S1" na elewacji rozdzielnicy R1 następuje otwarcie bram garażowych, załączenie oświetlenia zewnętrznego oraz opuszczenie podgrzewacza CWU w pom. kotłowni. Po zadziałaniu pom. gaszenia w trybie alarmu pożarowego automatycznie zamykają się bramy garażowe, oraz wyłączane oświetlenia wewnętrznego garażu.
Oświetlenie zewnętrzne nad bramami oraz podgrzewacz CWU pozostają załączone.
Obwody sterownicze oraz zmiana stanu łącznika alarmowego w trybie ręcznym.

UWAGI:
1. Rozdzielnica R1 zabudować jako wiszącą, I klasy izolacji, w obudowie metalowej, o stopniu ochrony min. IP44.
2. Szynę ochronną PE w rozdzielnicy uziemić.
3. Przy rozdzielnicy zamontować lokalną szynę uziemiającą LSU.
4. Wszystkie części przewodzące dostępne urządzeń oraz części przewodzące obce przyłączyć, za pomocą przewodu LgY do szyny LSU.
5. W rozdzielnicy pozostawić 30% rezerwy miejsca.

CENTRALA SYSTEMU ALARMOWEGO DSP50 WRAZ Z KONTROLEREM FAZ DKFR2 DO PRZENIESIENIA Z ISTNIEJĄCEJ REMIZY PRZEZ WYSPECJALIZOWANĄ JEDNOSTKĘ

OCHRONA OD PORAŻEŃ ZGODNIE Z PN-IEC/HD 60364 SAMOCZYNNE WYŁĄCZENIE ZASILANIA W UKŁADZIE SIECI TN-S

ALGORYTM PRACY BRAM GARAŻOWYCH WYKONANO W OPARCIU O BRAMY KZIS

KALDO
Agencja Budowlana KALDO Paweł Jędrzejczak
siedziba: 64-100 Leszno, ul. Antoniańska 6
biuro: 64-100 Leszno, ul. Mickiewicza 1
tel. 606 496 497
e-mail: kaldo@kaldo.net.pl
www.kaldonet.pl

PROJEKT BUDOWLANY

OBIEKT: Budowa remizy strażackiej

ADRES: Lipno, dz. nr 113/1, 113/2 gmina - Lipno

INWESTOR: Gmina Lipno ul. Powstańców Wielkopolskich 9 64-111 Lipno

RYSUNEK: SCHEMAT R1

PROJEKTANT: mgr inż. Marek ZIELIŃSKI upr. nr WKP/0150/POOE/14

SPRAWDZAJĄCY: mgr inż. Piotr MUSIAŁ

ASYSTENT: inż. Zenon PINIARA upr. nr 89/86/Lo

BRANŻA: elektryczna

SKALA:

DATA: 07.2017

NR RYS.: E.6