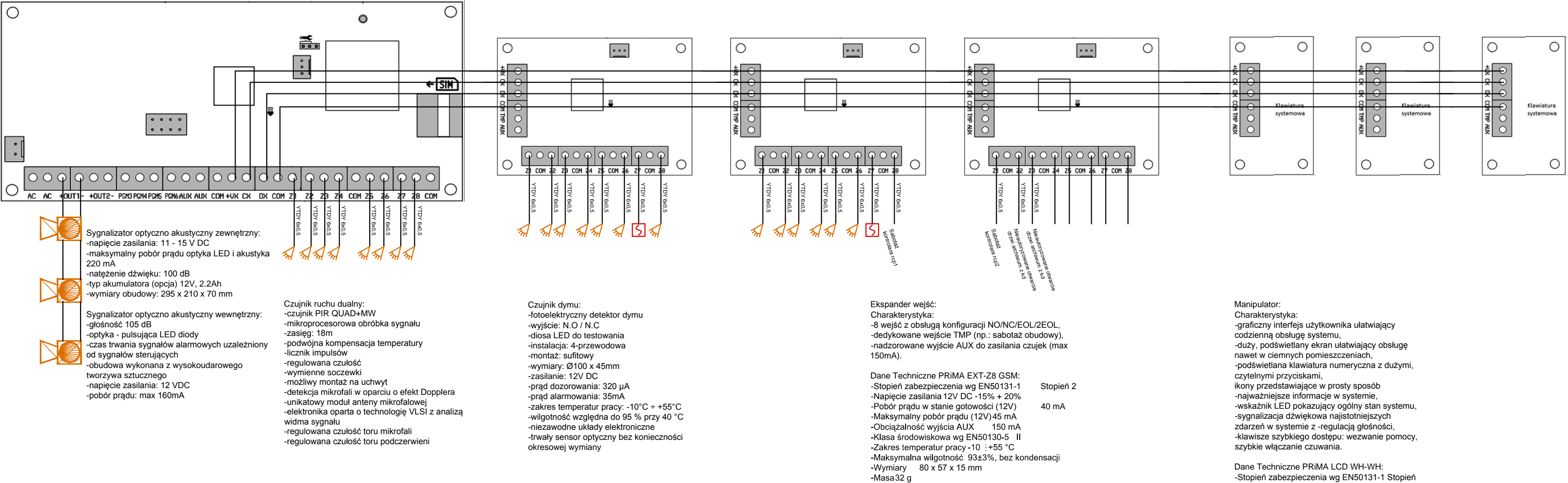


Centrala alarmowa

- 64 wejść z obsługą konfiguracji NO/NC/EOL/2EOL (8 na płycie głównej, -do 8 modułów: 8 wejść + TMP),
- 16 wyjść (na płycie centrali: 2 wyjścia wysokoprądowe "OUT", 4 wyjścia OC "PGM"), z możliwością rozbudowy za pomocą modułu rozszerzeń ,
- 4 pełne, niezależne strefy z możliwością wyodrębnienia podstrefy domowej w każdej ze stref,
- bufor 2000 + 250 zdarzeń,
- zasilacz impulsowy 13.8V, 2A z zabezpieczeniem przed zwarcie, przeciążeniem,
- układ ładowania akumulatora z zabezpieczeniem przed głębokim rozładowaniem akumulatora,
- wbudowany komunikator GSM 900/1800,
- funkcje komunikacyjne: Monitoring (ContactID/SMS/GPRS Kronos), powiadamianie (SMS, audio), zdalne sterowanie, programowanie GPRS,
- 31 użytkowników + kod administratora i instalatora,
- 8 timerów z programem tygodniowym,
- funkcje logiczne AND/OR, sterowanie wyjść przez naruszenia czujek,
- programowanie za pomocą manipulatorów lub aplikacji (lokalne, zdalne - GPRS),
- możliwość zdalnej diagnostyki systemu przez GPRS,
- obsługa manipulatorów LCD z graficznym interfejsem użytkownika (do 8 niezależnych manipulatorów),
- zgodność z wymaganiami EN50131 dla urządzeń Stopnia 2 (Grade 2)

Do podłączenia urządzeń systemu alarmowego stosować przewód YTDY 6X0.5.
Centralę i ekspandery zainstalować w nowoprojektowanej serwerowni szkoły w dedykowanych przez producenta obudowach.
Zasilić z dedykowanego obwodu tablicy serwerowni.

- Synte należy wyposażyć w dedykowany zasilacz buforowy. Zaleca się podzielenie systemu na 6 stref dozoru:
- Parter z wyłączeniem pomieszczenia serwerowni i części wynajmowanej
 - Piętro z wyłączeniem archiwum
 - Część wynajmowana parter
 - Serwerownia
 - Archiwum
 - Czujniki dymu



Manipulator:
Charakterystyka:
-graficzny interfejs użytkownika ułatwiający codzienną obsługę systemu,
-duży, podświetlany ekran ułatwiający obsługę nawet w ciemnych pomieszczeniach,
-podświetlana klawiatura numeryczna z dużymi, czytelnymi przyciskami,
ikony przedstawiające w prosty sposób najważniejsze informacje w systemie,
-wskaźnik LED pokazujący ogólny stan systemu,
-sygnalizacja dźwiękowa najistotniejszych zdarzeń w systemie z -regulacją głośności,
-klawisze szybkiego dostępu: wezwanie pomocy, szybkie włączanie czuwania.

Dane Techniczne PRIMA LCD WH-WH:
-Stopień zabezpieczenia wg EN50131-1 Stopień 2
-Napięcie zasilania 12V DC -15% + 20%
-Pobór prądu w stanie gotowości (12V) 35 mA
-Maksymalny pobór prądu (12V)50 mA
-Klasa środowiskowa wg EN50130-5 II
-Zakres temperatur pracy-10 :+55 °C
-Maksymalna wilgotność 93±3%, bez kondensacji
-Wymiary 120 x 110 x 28 mm
-Masa165 g

WYKONAWCA:	NAZWISKO	NR UPRAWNIEN	PODPIS I DATA
W-POL SP. Z O.O. UL. KPT. JANIEGO 12, 44-200 RYBNIK	LESZEK TARNOGRODZKI	OPL/0310/ PWOE/07	06.08.2019r.
INWESTOR:			
POWIATOWE CENTRUM USŁUG WSPÓLNYCH W KĘDZIERZYNIE-KOZŁU	KAROL WUJEC	OPL/0737/ POOE/11	06.08.2019r.
ADRES INWESTYCJI:			
UL. DAMROTA 30, 47-220 KĘDZIERZYN-KOZŁE	ANNA OLEJNIK-LIZAK		06.08.2019r.
NAZWA OPRACOWANIA: "PRZEBUDOWA I MODERNIZACJA POMIESZCZEŃ POWIATOWEGO CENTRUM USŁUG WSPÓLNYCH W KĘDZIERZYNIE-KOZŁU WRAZ Z WYPOSAŻENIEM - ETAP I i ETAP II"			
NAZWA RYSUNKU: SCHEMAT INSTALACJI ALARMOWEJ		SKALA:	NR RYS. E.5
BRANŻA: ELEKTRYCZNA	STADIUM DOKUMENTACJI PROJEKT WYKONAWCZY		