

# TORNADO Sys

Система за групова охрана на обекти  
/ жично /

## Функционални възможности:

### Система "TORNADO 30"

Съдържа Обектови модули 32бр.-максимум и един Централен модул /за приемане,обработка и визуализиране на информацията от охраняваните обекти/.

Възможност за светлина индикация на до 32 обекта.

Светлина индикация за състоянието на обекта

- Отваряне/Затваряне
- Аларма обща +памет

- Обща звукова индикация за Аларма в кой да е обект.

Към Обектовият модул се свързва каква да е алармена централа.

Информацията от Обектовите модули се предава до Централния модул по жична двупроводна връзка.

Контрола за състоянието на охраняваните обекти се извършва чрез светлинната индикация на Централния модул.

### Система "TORNADO 30R"

Същите възможности като "TORNADO 30", но с тази разлика, че контрола върху охраняваните обекти се извършва дистанционно в СОТ мониторинг центъра.Централният модул е без светлинна индикация. Той получава,обработка и препредава по радио получената от охраняваните обекти информация чрез модул CDR-P09 към централна приемна станция.

Централните съоръжения , които могат да получават информацията са:

- CD1000;
- IGP 8000;

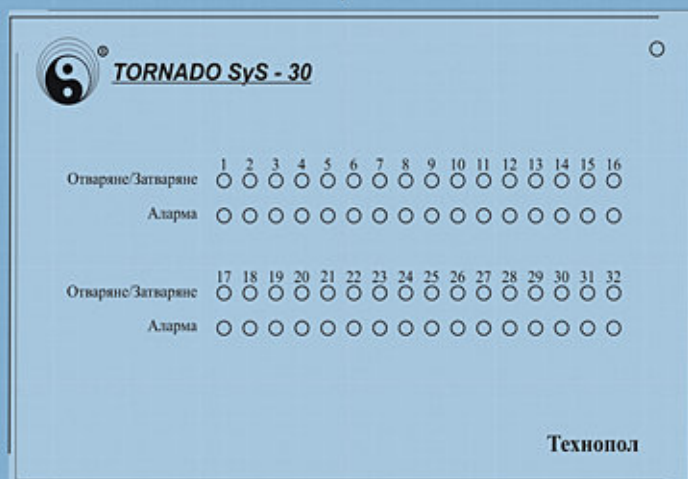


## Tornado 30

- 1.Жична връзка до 32 обекта
- 2.Обектов модул **TDC 30**
- 3.Централно съоръжение **TND 30**
  - Светлинна индикация
  - Отваряне / Затваряне
  - Обща аларма
  - Звуков сигнал при аларма от кой да е обект

## Tornado 30R

- 1.Жична връзка до 32 обекта
- 2.Обектов модул **TDC 30**
- 3.Централно съоръжение **TND 30R**
  - Отваряне / Затваряне;
  - Аларми / Възстановяване на зоните от 1 до 8;
  - Ниски батерии / Възстановяване на батериите;
  - Липса на 220V в обекта / Възстановяване на 220 V;
  - Периодичен Тест от обекта



## Tornado 150

1. Жична връзка до **150** обекта
2. Обектов модул **TDC 30**
3. Централно съоръжение **TND150**

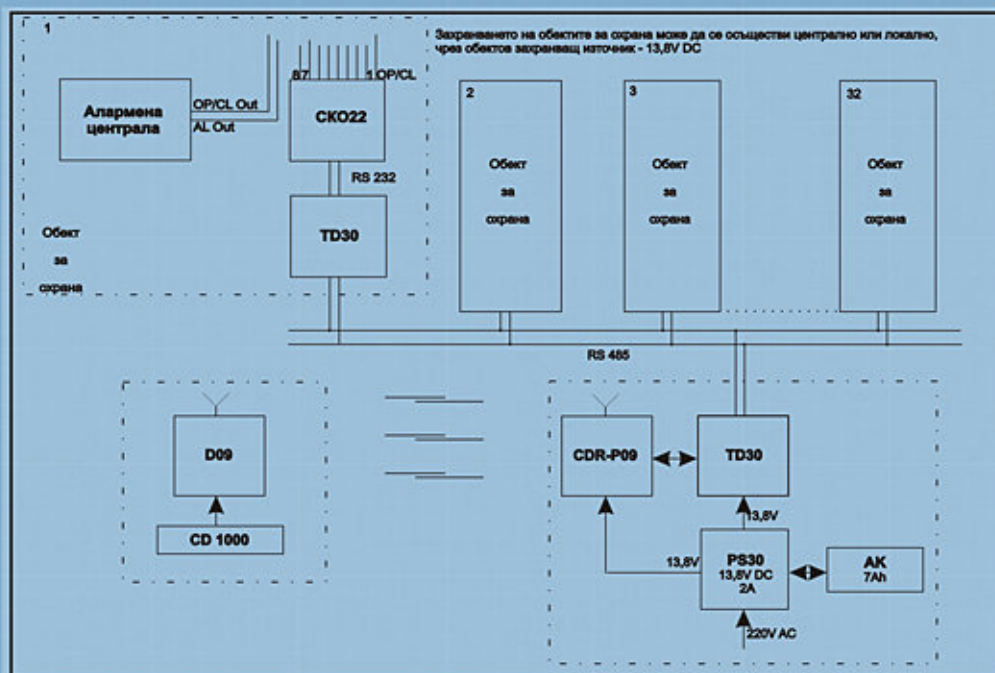
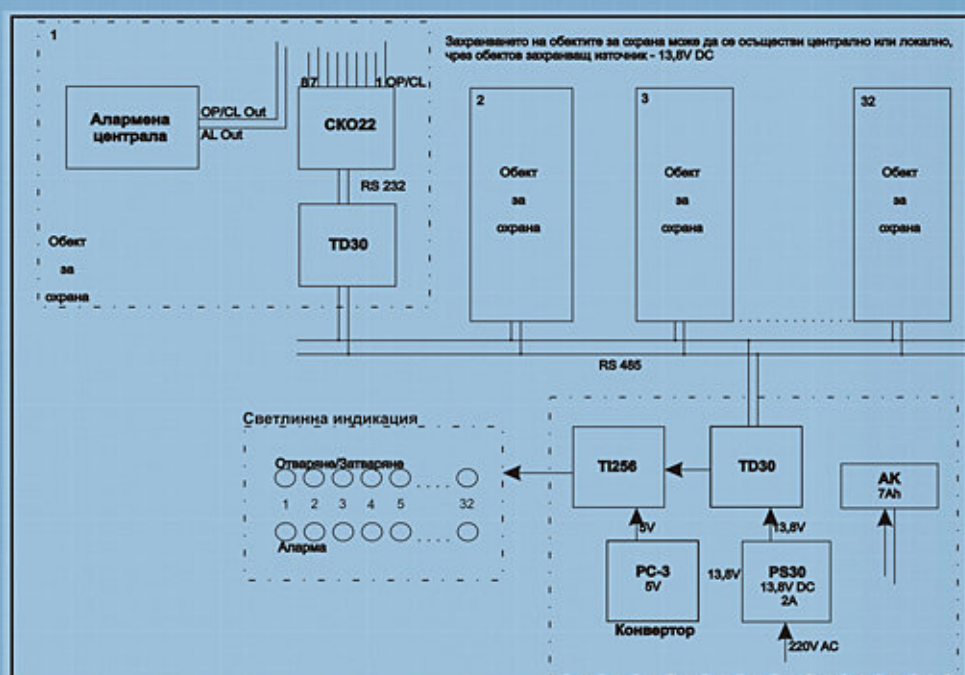
## Tornado 300

1. Жична връзка до **300** обекта
2. Обектов модул **TDC 30**
3. Централно съоръжение **TND300**

Приложение: *Кооперации, хотели, обособени вилни селища*

Софтуер: *SOT Mon 4.1*

## Tornado 30

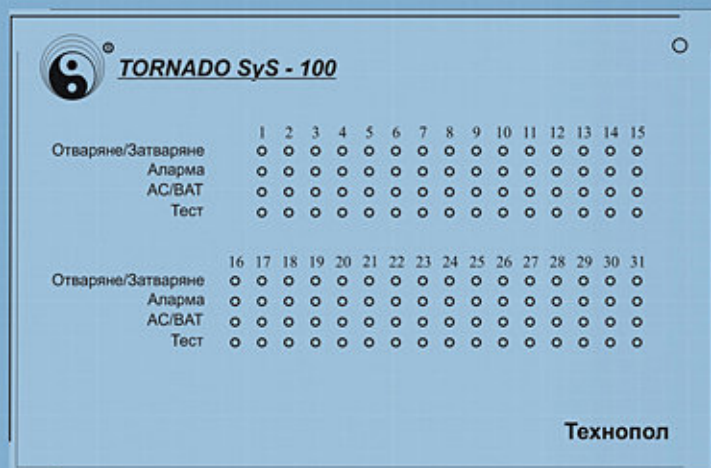


## Tornado 30R



## Tornado 100

1. Безжична връзка до 31,62 или 93 обекта
2. **Обектов модул** - трансмитер **P 09** малък, мощен, бърз / 8kBit/s/ ново поколение високоскоростни трансмитери , производство на " Технопол " ЕООД гр. Стара Загора
3. **Централно съоръжение**
  - a. Светлинна индикация - 31 обекта - за всеки обект
  - b. Отваряне / Затваряне;
  - c. Обща аларма /изобразява се на панела /;
  - d. Аларма от 1 до 5 зона / предава се по **RS 232** изход /;
  - e. Low Bat ; - ниска батерия в обекта
  - f. AC Trouble ; - липса на 220V в обекта
    - Звуков сигнал при аларма от кой да е обект
    - Захранващ блок 13.8 V / 5 A
    - Радиоприемник
4. RS 232 – изход за архивиране на информацията в PC



- с индикация и софтуер

- без индикация само мониторинг софтуер / мини приемна станция до 500 обекта /

Идентификатор	История	Дата/Мес	Обект	Събитие
4029	GPS	28/08 / 21 23	4024	GPS КООРДИНАТИ
4027	GPS	28/08 / 21 23	4024	GPS КООРДИНАТИ
90076	GPS	28/08 / 21 23	4024	GPS СКОРОСТ И ВРЕМЕ
86	СК-022	28/08 / 21 23	41120	Тест - ЕЛ. ТАБЛО № 112
4023	СК-022	28/08 / 21 23	41120	Тест - ЕЛ. ТАБЛО № 112
4023	СК-022	28/08 / 21 23	41120	Тест - ЕЛ. ТАБЛО № 112
47090	GPS	28/08 / 21 23	4024	GPS КООРДИНАТИ
53201	GPS	28/08 / 21 23	4024	GPS КООРДИНАТИ
53200	СК-022	28/08 / 21 23	41120	Тест - ЕЛ. ТАБЛО № 112
7106	GPS	28/08 / 21 24	4029	Отваряне на обекта
53202	GPS	28/08 / 21 24	4029	Отваряне на обекта
90077	GPS	28/08 / 21 24	4029	Отваряне на обекта
94030	GPS	28/08 / 21 24	4029	Отваряне на обекта
90078	GPS	28/08 / 21 24	4029	Отваряне на обекта
94029	GPS	28/08 / 21 24	4029	Отваряне на обекта
90109	СК-022	28/08 / 21 24	51207	Тест - ЕЛ. ТАБЛО № 1207
95100	СК-022	28/08 / 21 24	51207	Тест - ЕЛ. ТАБЛО № 1207
96426	СК-022	28/08 / 21 24	51207	Тест - ЕЛ. ТАБЛО № 1207
93100	СК-022	28/08 / 21 24	41120	Тест - ЕЛ. ТАБЛО № 112
53100	СК-022	28/08 / 21 24	41120	Тест - ЕЛ. ТАБЛО № 112
53100	GPS	28/08 / 21 24	4029	GPS СКОРОСТ И ВРЕМЕ
53100	СК-022	28/08 / 21 24	51207	Тест - ЕЛ. ТАБЛО № 1207

Настройка - Объект X

Под охрана

Номер: 3050    Наблюдаван от: 27/09/2005    ТЕСТ: 125 мин.    Търсене по №

Наименование: АВТОСЕРВИЗ  
 Адрес: с. Ракитница  
 Телефони: 0888 / 245 812

Приоритет:  Нисък     Среден     Висок

Цех:


Паник бутон  
 Има ключ

Цифров/и кодер/и: 3100

Работно време:

	П	В	С	Ч	П	С	Н
Отваря:	08:30	08:30	08:30	08:30	08:30	08:30	
Затваря:	18:00	18:00	18:00	18:00	18:00	18:00	

Преди:  мин.  
 След:  мин.

 29/08/07  
 09:08:25

Сигнали   
  Отговорници   
  Информация   
  Схема   
  Край   
  Отказ



6000 Стара Загора  
 тел.: +359 42/ 600 362  
 факс: 042/ 633134

E-mail: [office@technopol.biz](mailto:office@technopol.biz)  
[sales@technopol.biz](mailto:sales@technopol.biz)  
 WEB: [www.technopol.biz](http://www.technopol.biz)