

ПУЛЬТ УПРАВЛЕНИЯ АЭРОДРОМНЫМИ СВЕТОВЫМИ СИГНАЛЬНЫМИ ПРИБОРАМИ



ТИП 94 105

Сигнальный прибор
соответствует
предписаниям:

ICAO Annex 14, Volume
I, 3rd edition 1999



Основная информация

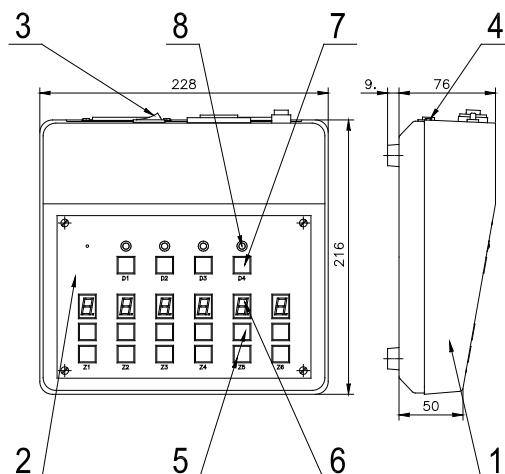
Пульт расположен в полистирольной коробке, состоящей из двух частей (см. рисунок), в которые вставлена алюминиевая панель, защищаемая порошковым лаком. На панели расположены кнопки клавиатуры, дисплеи с семью сегментами и LED, предназначенные для дистанционного управления и оптической сигнализации **источников постоянного тока** (в дальнейшем только ЗКР) и оборудования аэропорта.

Расположение элементов управления и сигнализации с текстами их обозначения на панели может быть изменено в зависимости от объема аэродрома для самолетов и для вертолетов. Обозначение элементов выполнено **гравировкой** на панели. На стене нижней части корпуса имеются два выходных разъема, к которым управляющие и сигнализационные контуры источников постоянного тока и аэродромного оборудования присоединены кабелями связи.

Пульт оснащен **акустической** сигнализацией неисправности, которая активизируется при несоответствии между дистанционными командами управления и обратными сигнализациями источников постоянного тока; сигнализацию можно отключить кнопкой пульта.

Техническая схема

- 1 – Корпус
- 2 – Панель
- 3 – Сетевой выключатель
- 4 – Разъем
- 5 – Кнопки для ZKP
- 6 – Диспей для ZKP
- 7 – Кнопка для оборудования
- 8 – LED для оборудования



Использование

Пульт дает возможность персоналу аэродрома дистанционно управлять и сигнализировать **рабочий режим** до шести источников постоянного тока ZKPT7, питающих световые системы малого аэродрома. Дает возможность дистанционно регулировать и сигнализировать рабочий режим максимум еще четырех устройств оборудования аэропорта, например, заградительные огни, указатель направления ветра и тому подобное.

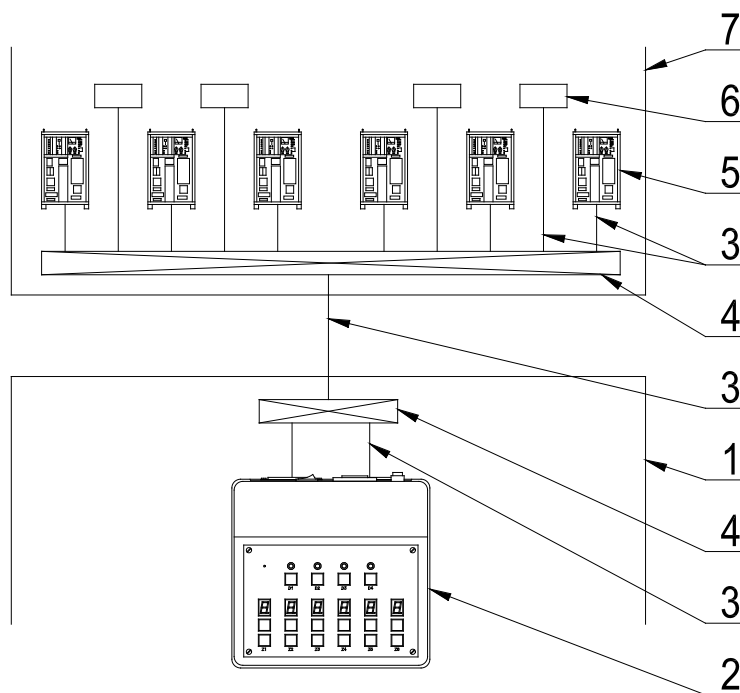
Пульт можно также использовать для управления световыми системами аэродрома для вертолетов.

Установка:

Управляющий пульт предназначается для установки в помещении диспетчера аэродрома для самолетов или вертолетов.

Пример установки:

- 1 – Помещение диспетчера
- 2 – Пульт управления
- 3 – Кабель связи
- 4 – Кабельная оконечная муфта
- 5 – ZKP
- 6 – Оборудование
- 7 – Трансформаторная станция



**Основные
технические данные****Механические
параметры:**

Размеры (шир. x длина x
выс.): 228x216x50 (85) мм

Вес: 2 кг

**Электрические
параметры:**

Напряжение питания: 230В/50 Гц

Потребляемая мощность: 35 Вт

Изоляционное

сопротивление: Мин. 2 МОм

Степень защиты: IP 20

Прочие параметры:

Рабочая температура от +5°C до +40°C

Контакт**АО "ELTODO EG, a.s."**

Novodvorská 1010/14

142 01 Praha 4

Тел.: 261 346 828

Факс: 261 346 803

e-mail: eltodo@eltodo.cz

<http://www.eltodo.cz>