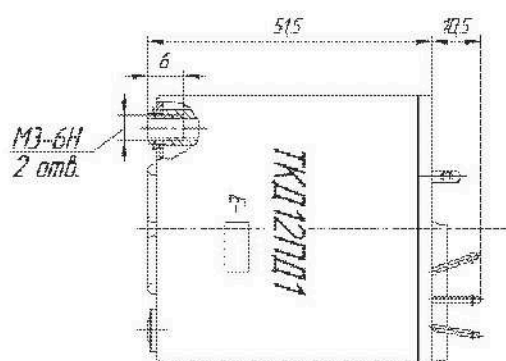


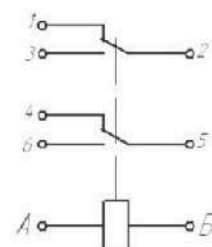
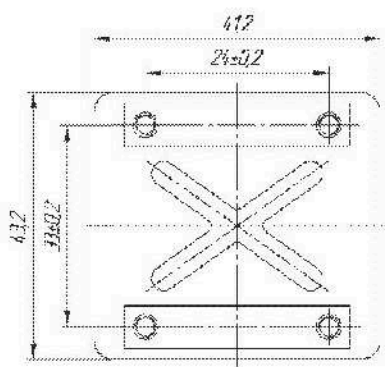
Электромагнитное реле ТКД12ПД1 предназначено для коммутации цепей постоянного и переменного тока в электросистемах объектов, эксплуатируемых в различных климатических условиях при температуре от минус 60°C до плюс 100°C, включая тропические.

Electromagnetic relay is designed for a. c. and d. c. circuits commutation in various electrical systems, used at the range of temperature from minus 60°C to plus 100°C, including tropical conditions.

ГАБАРИТНЫЙ ЧЕРТЕЖ OUTLINE DRAWING



ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ СХЕМА CIRCUIT DIAGRAM



ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

BASIC SPECIFICATIONS

- Диапазон напряжения в цепи контактов:
 - постоянного тока от 16 до 30 В
 - переменного тока частотой 360-440 Гц от 20 до 220 В
- Диапазон тока в цепи контактов от 0,1 до 10 А
- Диапазон напряжения в цепи управления от 24 до 30 В постоянного тока
- Количество пар переключающих контактов 2
- Износостойкость коммутационная 10000 циклов
- Режим работы продолжительный
- Масса 170 г

- Range of voltage in circuit of contacts, V:
 - direct current from 16 to 30
 - alternating current of 360 -440 Hz frequency from 20 to 220
- Range of current in circuit of contacts, A: from 0,1 to 10
- Range of voltage in control circuit, V, d.c. from 24 to 30
- Number of switching contact pairs 2
- Commutation wear resistance (service life) 10 000 cycles
- Mode of operation long-term
- Weight, g 170