**Завод сварочного оборудования «ТЭН и К »**

456313 г. Миасс, Челябинская область ,Объездная дорога 6/6

т/ф: (3513) 54-34-70,54-31-30 www: tenik-miass.ru

ТЕРМОПЕНАЛ ТП10-150

соответствует ту3443-004-1483745-2004

**1.ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ**

Термопенал ТП10 предназначен для подогрева (с автоматическим поддержанием заданной номинальной температуры) или хранения просушенных и (или) прокаленных горячих сварочных электродов на рабочем месте сварщика

Термопенал может использоваться в любой отрасли народного хозяйства.

**www.tenik-miass.ru**

**2.ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

Технические характеристики термопенала приведены в таблице

|  |  |
| --- | --- |
| Масса загружаемых электродов, кг | 10 |
| Напряжение питающей сети (пост. или перем. тока), В | 220 |
| Максимальная потребляемая мощность, Вт | 200 |
| Номинальная температура в рабочем пространстве, С | 150 |
| Время изменения температуры электродов, загруженных в отключенный от сети пенал, (при температуре окружающей среды 18 С):  от 150 °С до 80 °С, час., не менее  от 80 °С до 18 °С, час., не менее | 2,5  4,0 |
| Габаритные размеры (ширина, высота, длина с ручкой), мм | 140х140х650 |
| Масса, кг | 4.5 |
| Термопенал изготовлен согласно ТУ-3443-004-1483745-2004 | |

Электрическая принципиальная схема приведена на обороте листа

**2.КОМПЛЕКТНОСТЬ**

- Термопенал ТП10-150 1 шт.;

- паспорт 1 шт.;

Подпись и штамп ОТК \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Схема электрическая принципиальная

Трубчатый электронагреватель

ТЭН 60А10/0.2 S 220 R20



Терморегулятор KSD 302 Т=150°С

220В