

# TAP4055

**120 Вт, до 30 кВ. Промышленный источник с внешней регулировкой тока и напряжения.**



Источник TAP4055 предназначен, прежде всего, для работы в оборудовании электростатической очистки воздуха от пыли, дыма. Блок может работать с внешним ЖК-дисплеем и пультом управления для регулировки выходного напряжения, индикации защиты от перенапряжения и КЗ, задания стабилизации по току, управления и отображения иных параметров.

**Типовые применения:** электрофильтрация, дымоудаление, заряд и разряд конденсаторов, электростатика, источников отрицательных ионов, лазеры, изготовление нетканых материалов.

## СПЕЦИФИКАЦИЯ

**Вход:** 220В AC  $\pm 10\%$ , 50/60Гц

**Выход:** Модели от 1кВ до 30кВ, 120 Вт, непрерывное управление напряжением от 0 до номинального, фиксированная положительная или отрицательная полярность.

**Управляющее напряжение:** 0-10В DC

**Внешняя регулировка выходного напряжения:** внешним потенциометром от 0 до максимума

**Внешняя регулировка выходного тока:** внешним потенциометром от 0 до номинального

**Нестабильность тока и напряжения под нагрузкой:**  $\pm 0.1\%$  от XX до номинальной

**Нестабильность тока и напряжения по питанию:**  $\pm 0.1\%$  при  $\pm 10\%$  изменения напряжения сети

**Пульт TLC-0010:**



**Диапазон рабочих температур:** от 0°C до +50°C

**Диапазон температуры хранения:** от -20°C до +80°C

**Термостабильность:** 0,02 %/°C

**Тепловой дрейф:** После 5 часов не более 0,1% на каждые 8 часов

**Точность сигнала тока/напряжения от температуры:** 1%, сигнал от 0 до 10В, номинальный режим

**Размеры ШхВхГ:** 112,4 x 66 x 210 мм

**Высоковольтный кабель:** стандартно поставляется с кабелем длиной 1 метр без разъема

**Удаленное управление выходным напряжением:** внешним потенциометром относительного референсного встроенного выхода +10В, или пульт TLC-0010

**Удаленное управление выходным током:** внешним потенциометром относительного референсного встроенного выхода +10В, или пульт TLC-0010

**Удаленная индикация тока и напряжения:** Разъем DB15, сигнал 0-10В, или пульт TLC-0010