

ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ НАПРЯЖЕНИЯ ПН 480-24



Преобразователь предназначен для преобразования входного напряжения переменного тока номинальным напряжением 220 В, частотой 50 Гц (далее - питающая сеть) в выходное напряжение постоянного тока величиной 24 В.

Вид климатического исполнения УХЛ2 по ГОСТ 15150-69, но при диапазоне рабочих температур от минус 25 °С до плюс 70 °С, предельных температур от минус 40 °С до плюс 85 °С.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Технические характеристики	Основные параметры
Номинальное выходное напряжение	24 В
Полная выходная мощность при температуре 25 °С, не более	480 Вт
Диапазон напряжения питания	от 115 до 230, В
Диапазон частоты переменного тока	от 47 до 63, Гц
Выходной ток	20 А
Нестабильность выходного напряжения при изменении напряжения питания	1 %
Нестабильность по нагрузке	2,0 %
Изменение нагрузки	от (10 до 100) %
Допустимое отклонение выходного напряжения при фиксированной мощности (основная погрешность)	1 %
Время пуска	0,6 с
Защита выхода от перенапряжения	от (110 до 130) %
Способ защиты	электронная блокировка
Масса преобразователя	не более 8,2 кг
Степень защиты преобразователя, обеспечиваемая оболочкой	IP44, по ГОСТ 14254-2015
Средняя наработка до отказа не менее	20 000 ч.
Средний срок службы не менее	5 лет

**ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ
ОБЩЕСТВО «ЦВЕТОТРОН»
(ОАО «ЦВЕТОТРОН»)**

Адрес:
224022, Республика Беларусь,
г. Брест, ул. Карьерная, 11, корпус 3

www.tsvetotron.com

приемная: тел./факс: +375(162) 48-68-14
E-mail: postmaster@tsvetotron.com

Отдел маркетинга и сбыта:
тел./факс: +375(162) 48-69-62
моб. тел.+375(29)5-75-64-63, (44)7-60-50-33
E-mail: cvetsbit@tut.by