

Описание товара Источник бесперебойного питания (ИБП) для станков



-для станков-

Описание

Источник бесперебойного питания (ИБП) для станков

Современный промышленный станок неотделим от блоков числового программного управления (ЧПУ). Применение интеллектуального ЧПУ позволяет быстро перенастраивать станок на изготовления самых разных изделий. Но сложная электронная составляющая предъявляет повышенные требования к качеству питающей электросети. Отклонения и перебои напряжения промышленной сети могут привести к нарушению производственного цикла и даже вывести из строя сам станок. Поэтому инвестиции в установку источников бесперебойного питания (ИБП) становятся экономически оправданы.

Как правило, применяются модели ИБП большой мощности с трехфазным входом и выходом, построенные по схеме двойного преобразования. Такая конструкция ИБП позволяет избавиться от всех проблем общей электросети и обеспечить подключенное промышленное оборудование кондиционированным электропитанием. Обеспечив защиту электропитания можно быть уверенным в бесперебойном функционировании и длительном сроке службы промышленных станков.

Характерные особенности

Источники бесперебойного питания (ИБП) для станков ЧПУ и другого промышленного оборудования строятся по схеме двойного преобразования или онлайн. *Онлайн ИБП обеспечивают высокое качество выходного напряжения 220 Вольт и 380 Вольт при большой выходной мощности и компактных габаритных размерах.* Современные станки содержат большое количество высокоточной электроники, нарушение электропитания которой ведет к выходу оборудования из

строю. К тому же перебои в электроснабжении могут приводить к браку и порче полуфабрикатов.

Чтобы обеспечить гальваническую развязку входа и выхода, а также устойчивость к пиковым перегрузкам для защиты электропитания станков рекомендуется применять ИБП, построенные по трансформаторной схеме. Такие ИБП поддерживают непрерывную работу подключенного оборудования даже при больших пиковых перегрузках и могут обеспечить надежную защиту станков при перебоях в электросети.

Компания Prom-katalog предлагает купить ИБП по низкой цене, покупку доставим в любую точку города #REGION_NAME_DECLINE_PP#.

Переход на определённый режим работы устройства зависит от состояния сети:

- напряжение сети в пределах нормы;
- сетевое напряжение отклонено от номинального значения, но находится в допустимом для регулирования диапазоне;
- сетевое напряжение отсутствует или вышло за пределы допустимого для регулирования диапазона.

Характеристики

Информация на сайте prom-katalog.ru носит справочный характер и не является публичной офертой, определяемой ст. 437 ГК РФ.

Убедительная просьба уточнять цены и наличие по телефону у вашего менеджера.