



## ЧАСТОТНО-РЕГУЛИРУЕМЫЙ ПРИВОД – ЭЛЕКТРОПРИВОД С РЕГУЛИРОВАНИЕМ ЧАСТОТЫ ВРАЩЕНИЯ

Панели частотно-регулируемых приводов с питанием 380 В 50 Гц.

Каждый пульт управления имеет следующие конструктивные особенности/оборудование:

Корпуса в исполнении NEMA 3R с дождезащитным козырьком и защищенной вентиляцией радиаторов. Частотно-регулируемый привод монтируется на панели таким образом, чтобы радиаторы находились за панелью. Радиаторы защищены от атмосферных воздействий кожухом со створкой «зима/лето», которая может открываться или закрываться в зависимости от времени года. Частотно-регулируемый привод модели «Контрол Текникс СК» имеет легкопрограммируемую кнопочную панель, устанавливаемую на узле привода.

Для защиты частотно-регулируемого привода от скачков напряжения питания и снижения нелинейных искажений предусмотрен линейный реактор. Предусмотрен сброкированный с дверцей панели автоматический выключатель на входе, а также управляемый при помощи терморегулятора обогреватель для эксплуатации в холодную погоду, силовой трансформатор на 110 В и автоматические выключатели управления, таймер повторного запуска, клеммы для подключения дополнительных устройств блокировки заказчика. Органы управления на панели - высокопрочные размером 30 мм с запираемой защитной крышкой. До отправки агрегаты проходят полную сборку, испытания и контроль согласно требованиям Канадской ассоциации стандартов.

В наличии имеются следующие типоразмеры: (По запросу предоставляются дополнительные типоразмеры)

7,5 кВт (10 лс), 11 кВт (15 лс), 15 кВт (20 лс), 18,5 кВт (25 лс), 22 кВт (30 лс), 30 кВт (40 лс), 37 кВт (50 лс)

Ниже приведены иллюстрированные примеры данных типов узлов частотно-регулируемых приводов.

(Дополнительная информация по характеристикам предоставляется по запросу)  
Below are some sample photos of these types of VFD assemblies.

