



FDU24S

Блок системы приводов

Производство
тарного стекла

Синхронизировано с точностью

Наш блок гибкого привода FDU24S характеризуется максимальной точностью в синхронизации отдельных последовательностей движений в машине, а также своей гибкостью. С блоком FDU24S можно параметризовать любой сервомеханизм, - будь то сервофидер, сервоножницы или сервораспределитель капель, - и контролировать его через единую центральную систему управления.

FDU24S совместим со старыми продуктами futronic, такими как контроллер CIMOG или EPRO-IS, а также с контроллерами других поставщиков. Но свою полную мощь система привода демонстрирует в сочетании с FMT24S. FDU24S имеет модульную конструкцию и также доступен как автономное решение. Существующие системы могут быть обновлены без проблем.



Краткий обзор FDU24S



Наиболее важные функции

- Простота в расширении
- Полная сервоинтеграция
- Гибкое производство
- Использование дополнительных рабочих данных
- Мониторинг функций
- Гибкое администрирование авторизации пользователей
- Гарантия наличия запасных частей
- Простота обслуживания
- Мобильная работа с использованием МТО (мобильный планшет для терминала оператора FMT24S)



Технические данные

Габариты (Ш x Г x В):	1200 x 600 x 1800 мм Высота с основанием: 2000 мм
Вес:	прибл. 250 кг
Корпус:	Стальной шкаф (Rittal)
Класс защиты:	IP22 (опционально IP54 с кондиционером)
Общая мощность соединения:	600 Вт для контроллера плюс мощность для
подключенных двигателей	
Напряжение питания:	400-480 В переменного тока, 50/60 Гц
Допуск напряжения питания:	±5 %
Мост при сбое питания:	20 мс (400 В переменного тока) 30 мс (500 В переменного тока) для 24 В
Силовая электроника:	Сервопреобразователь Jetter
Управляющая электроника:	Jetter JetControl 360
Эксплуатация:	встроенный в FMT24S или автономный пользовательский интерфейс браузера
Интерфейс ПК привода:	Ethernet
Температура окружающей среды без кондиционирования:	макс. 28° C
Температура окружающей среды с кондиционированием:	макс. 45° C (в зависимости от модели)
Относительная влажность:	макс. 80%