

Система управления TestPilot

- Интуитивное управление
- Экономичен
- Гибкое устройство управления с 1-4 каналами
- Универсальное управление сервогидравлическими, сервопневматическими или электродвигательными приводами



Контроль	цифровой
Тип блока управления	Интеллектуальный PID алгоритм управления
Параметры блока управления	Зависят от каждого канала
Оси	4, каждая с 2 каналами управления
Количество каналов	2 ADC и 1DAC на каждую ось
Частота	0,01 – 200 Гц
Тип сигнала	Синус, прямоугольный, треугольный, пилообразный, определяемый пользователем, сигнал в реальном времени
ADC / DAC	$\pm 10,25 \text{ V}$ 16 Bit / $\pm 10 \text{ V}$ 16Bit
Частота опроса	10 кГц
Сервопривод	4 сервопривода, выбираются программно $\pm 10 \text{ mA}$ to $\pm 200 \text{ mA}$, 0 – 10 В or $\pm 10 \text{ V}$
Вход / Выход	4 HSM реле каждое с 24 В и 1А для низкого и высокого давления 16 цифровых входов 16 цифровых выходов 4 BNC выходов, канал выбирается программно USB-порт на передней панели для передачи данных
Связь с ПК	10/100 MBit Ethernet
Дисплей	TFT 800 x 480 WVGA-цветной дисплей
Отображение управляющего сигнала	да
Отображение заданного значения	да
Настройка	да
Внешнее задание значений	Да (опционально)
Интервал значений	Свободно определяемый
Управление	Панель управления или ПК
USV	опционально
Номер для заказа	900000

Программное обеспечение CoPilot

- Интуитивное управление
- Связь с несколькими системами управления TestPilot в среде Windows
- Одиночное управление и многоосевая синхронизация на одном ПК

