

Модуль Smart Automation Module (SAM-1N) представляет собой решение для связи между совместимыми сварочными генераторами GYS и большинством автоматами/роботами SAM конвертирует язык общения «GIN» (GYS Internal Network) на машинном языке для полного управления автоматами / роботами. Разработанный для работы без изменения кода, даже в случае изменения сварочного процесса и сети связи, модуль SAM-1N гарантирует очень простую установку и использование.

МУЛЬТИ-СЕТЕВОЙ РАЗЪЕМ

Доступно 6 протоколов связи:

- EtherNET IP
- ModbusTCP
- ProfiNET
- EtherCAT
- DeviceNET
- CANopen

3 РАБОЧИХ РЕЖИМА

- **Режим JOB:** позволяет вызывать предварительно записанные программы с возможным взаимодействием.
- **Режим PARAMETER:** позволяет управлять генератором со всеми параметрами (до 170 параметров).
- **Режим TRACKING:** позволяет в режиме реального времени контролировать источник (в зависимости от генератора).

МОДУЛЬНОСТЬ

Вместе генератор / SAM-1N может быть переназначен на новую систему без модификации (интеграция в новую машину, замена автомата или робота, автоматизация процесса и т. д.).

АППАРАТНАЯ СОВМЕСТИМОСТЬ

Модуль обеспечивает доступ практически ко всем параметрам сварочного генератора, что позволяет полностью контролировать процесс автоматом или роботом.

- **АРГОННОДУГОВАЯ СВАРКА:** TITAN 400 DC / TITANIUM 400 AC/DC
- **СВАРКА MIG/MAG :** NEOPULSE 320C / 400 G / 500 G

ПОДДЕРЖКА ИНТЕГРАТОРА

Интегратор может использовать файл mapping, облегчая установку на следующих машинах / роботах *:

- Автоматы: Siemens, Schneider, Rockwell, Profase и др.
- Роботы: Yaskawa, Fanuc, Kuka, ABB, универсальные роботы и др.

*Другие марки: свяжитесь с нами

ЭРГОНОМИЧНЫЙ

- Сменные многосетевые коннекторы
- Корпус класса IP23.
- Простое крепление

АКСЕССУАРЫ (ОПЦИЯ)

Основные комплекты для установки в генераторе



Комплект NUM
MIG-1
062993



Комплект NUM
TIG-1
037960

	Комплект NUM MIG-1	Комплект NUM TIG-1
NEOPULSE 320 C	062474	✓
NEOPULSE 400 G	014497	✓
NEOPULSE 500 G	014503	✓
TITANIUM 400 AC/DC	013568	✓
TITAN 400 DC HF	013520	✓

Многосетевой коннектор (ANYBUS®) :

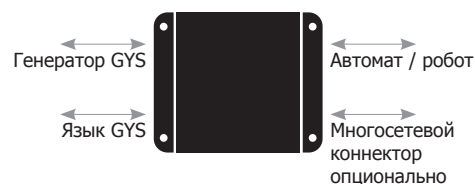


EtherNET IP	062078
ModbusTCP	063013
ProfiNET	062085
EtherCAT	063006
DeviceNET	062092
CANopen	062108



Поставляется в чемодане :

- кабель DB9 0,5 м (подключение к генератору)
- Клейкая фиксация
- USB-ключ (инструкция, документация обновления и т. д.)
- Руководство по быстрой установке



Больше информации