SIT Automation

mecanica moderna

Your partner in *motion*

Asesoramiento Técnico Comercial

Como especialistas en control de movimiento, ayudamos a nuestros clientes a resolver sus problemas y a encontrar una solución idónea acorde a sus necesidades.

Desarrollo de Proyectos

Nuestra misión es ofrecer valor añadido al producto colaborando de forma flexible con el cliente. Desde la puesta en marcha o desarrollo de software, hasta la entrega llave en mano de proyectos a medida.

Servicio Post-Venta

Nuestro Servicio Post-Venta lleva 100 años dando soporte y mantenimiento en todos los productos comercializados y soluciones desarrolladas por Mecánica Moderna.

Formación Técnica

La Formación Técnica de nuestros clientes es un elemento clave para obtener el máximo rendimiento en los productos y aplicaciones que facilitamos.

ESPAÑA
C/ Àlaba, 60
08005 Barcelona - Spain
Tel. +34 933 000 357
info@sitautomation.es
www.sitautomation.es

ITALIA
Viale Volta 2/4
20047 Cusago (MI) - Italy
Tel. +39 0289144 300
info@sitautomation.it
www.sitautomation.it

PORTUGAL
Rua 28 de Janeiro, 350 - Candal Park – Fração CC05
4400-335 Vila Nova de Gaia - Portugal
Tel. +351 223 711 138
info@sitautomation.pt
www.sitautomation.pt

@Mecanica Moderna · SIT Automation

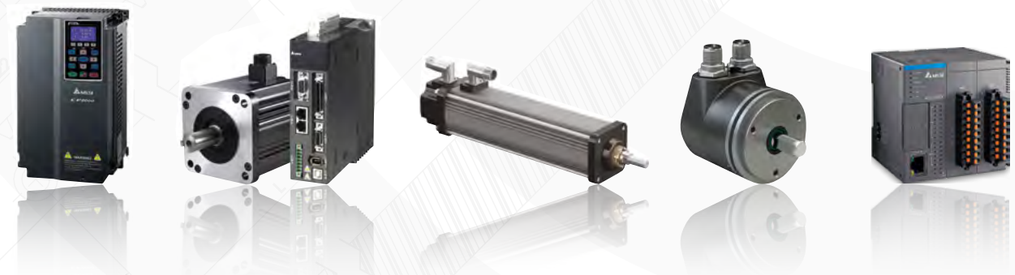
SIT Automation

mecanica moderna

Your partner in *motion*

Gamas de Producto

[*C*ontrol + *A*ccionamiento + *T*ransmisión + *M*edición] = *C*ontrol de *M*ovimiento



www.sitautomation.es

SIT Automation

mecanica moderna

Your partner in *motion*

Modbus RTU · CANopen · EtherCAT · Ethernet/IP ODVA · PROFINET · ETHERNET POWERLINK · IO-Link

Control

- PLC Autómatas programables (CODESYS)
- PLC's de seguridad
- Motion Controllers (CODESYS)
- HMI Pantallas táctiles y displays (CODESYS)
- Industrial PC's (CODESYS)
- Controladores de temperatura
- Presostatos
- Periferia descentralizada

Accionamiento

- Variadores de frecuencia
- Motores vectoriales
- Arrancadores
- Variadores de corriente continua
- Motores de corriente continua
- Servomotores y servodrives AC /DC
- Servodrives altas prestaciones / Ruggerized
- Servomotores AGV
- Servomotores lineales tubulares
- Servomotores lineales
- Motores y controladores Stepper
- Posicionadores para cambio de formato automático

Transmisión

- Unidades lineales de correa dentada
- Actuadores lineales de husillo planetario
- Columnas de elevación
- Actuadores lineales de husillo
- Frenos y embragues de par regulable
- Acoplamientos hidráulicos
- Variadores mecánicos PIV
- Reductores planetarios

Medición

Visualización

- Sensores lineales magnéticos
- Encoders rotativos incrementales
- Encoders rotativos absolutos
- Potenciómetros con reductor
- Transductores lineales de cable
- Inclinómetros
- Indicadores de posición mecánicos para cambio de formato
- Indicadores de posición digital para cambio de formato
- Indicadores de posición con bus
- Visualizadores de posición electrónicos
- Contadores y temporizadores

Industria 4.0

- Switches industriales
- Routers IIoT
- Pantallas con asistencia remota e IIoT
- SCADAS y Softwares (Microsoft Partner)
- Robots colaborativos
- Scaras y Mini-Robots
- Robots antropomórficos
- Robots cartesianos a medida

Accesorios y cableado

- Fuentes de alimentación
- Conversores
- Relés
- Cables robóticos
- Resistencias de frenado
- Filtros CEM

Sensórica y Visión

- Sensores fotoeléctricos e inductivos
- Sensores inductivos e interruptores de seguridad
- Barreras de seguridad

COMER · copley controls · DELTA (Smarter. Greener. Together.) · ESTUN ROBOTICS · EWELLIX (MAKERS IN MOTION) · GEARKO · IXON · KOLLMORGEN · lika · max · MEROBEL · PIV · REER · schaffner (MORE POWER TO YOU) · SIKO · TRIO (MOTION TECHNOLOGY) · WEST-CAM