



PRODUCTOS ALTA DISPONIBILIDAD

AUTOMATIZACIÓN



**Rockwell
Automation**



Allen-Bradley

by ROCKWELL AUTOMATION



PRODUCTOS
ALTA
DISPONIBILIDAD

Controladores programables PLC

Los controladores lógicos programables (PLC) y los controladores de automatización programables (PAC) de Allen-Bradley abarcan aplicaciones grandes, pequeñas e incluso micro. Ofrecemos distintos tipos y tamaños de controladores para satisfacer sus necesidades específicas.

Solución escalable para una productividad óptima

Transforme sus operaciones con un enfoque holístico basado en soluciones para maximizar la eficiencia de la producción.



Sistemas de control escalables



Portafolio de adjuntos



Apoyo

CONTROLLOGIX

La familia ControlLogix es una plataforma de control e información escalable y multidisciplinaria, para aplicaciones de alto desempeño en cualquier área o industria. Puede llevar a cabo aplicaciones de control de movimiento, proceso, seguridad integrada sobre protocolo Ethernet/IP logrando la convergencia entre OT/IT

Para las aplicaciones más exigentes, las máquinas y equipos inteligentes para la fabricación, las oportunidades de proceso y las necesidades de control básico e inteligente: satisface todos estos requisitos con nuestros sistemas de control grandes, pequeños, de proceso y micro. Sin olvidar sus preocupaciones de seguridad, nuestros controladores con certificación de seguridad de sistemas de control grandes y pequeños respaldan sus necesidades de aplicaciones SIL 2 y SIL 3.

¿Quieres saber más sobre los controladores ControlLogix?



ControlLogix



Módulos de comunicación ethernet

Procesadores L8

1756L81E	Procesador ControlLogix 5580 con 3 Mb de memoria
1756L82E	Procesador ControlLogix 5580 con 5 Mb de memoria
1756L83E	Procesador ControlLogix 5580 con 10 Mb de memoria



Procesadores L8 con seguridad

1756L81ES	Procesador ControlLogix 5580 con 3 Mb de memoria estandar y 1.5 Mb en memoria de seguridad
1756L83ES	Procesador ControlLogix 5580 con 10 Mb de memoria estandar y 5 Mb en memoria de seguridad
1756L8SP	Procesador Safety Partner GuardLogix para familia 5580



Chasis

1756A4	Chasis de 4 slots
1756A7	Chasis de 7 slots
1756A10	Chasis de 10 slots
1756A13	Chasis de 13 slots
1756A17	Chasis de 17 slots



Fuente de poder

1756PA72	Fuente de alimentación entrada 85/265 VAC (10A @5 VDC)
1756PA75	Fuente de alimentación entrada 85/265 VAC (13A @5 VDC)
1756PB72	Fuente de alimentación entrada 18-32V DC (10A @5 VDC)
1756PB75	Fuente de alimentación entrada 18-32 VDC (13A @5 VDC)



Módulos digitales

Entradas

1756IA16	Módulo de entradas digitales, 16 puntos a 79-132 VAC
1756IA16I	Módulo de entradas digitales, 16 puntos aislados a 79-132 VAC
1756IB16	Módulo de entradas digitales, 16 puntos a 24 VDC

Salidas

1756OA16	Módulo de salidas digitales, 16 puntos a 74-265 VAC
1756OW16I	Módulo de salidas digitales, 16 puntos a relevador, aisladas
1756OB16E	Módulo de salidas digitales, 16 puntos a 24 VDC con fusible electrónico
1756OB32	Módulo de salidas digitales, 32 puntos a 24 VDC



Módulos analógicos

Entradas

1756IF8	Módulo de entradas analógicas, 8 puntos, corriente / voltaje
1756IRT8I	Módulo de entradas mV, RTD / Ohms / Termopar, 8 puntos aislados
1756IF16	Módulo de entradas analógicas, 16 puntos, corriente / voltaje

Salidas

1756OF8	Módulo de salidas analógicas, 8 puntos, corriente / voltaje
---------	---



Módulos de comunicación

1756DNB	Módulo de comunicación DeviceNet
1756EN2T	Módulo de comunicación Ethernet doble 10-100 Mb, soporta hasta 128 nodos Ethernet/IP
1756EN2TR	Módulo de comunicación Ethernet doble 10-100 Mb, topologías lineal y de anillo, soporta hasta 128 nodos ethernet/IP y hasta 8 ejes de control de movimiento
1756EN3TR	Módulo de comunicación Ethernet doble 10-100 Mb, topologías lineal y de anillo soporta hasta 128 nodos ethernet/IP y hasta 128 ejes de control de movimiento
1756EN4TR	Módulo de comunicación Ethernet doble 10/100 Mbps, 1 Gbps, topologías lineal y de anillo soporta hasta 512 nodos ethernet/IP y hasta 256 ejes de control de movimiento



Cables y accesorios

1756N2	Tapa para slot vacío
--------	----------------------



Bloques de terminales sujeción por tornillo

1756TBH	Bloque de terminales de tornillo de 20 pines
1756TBCH	Bloque de terminales de tornillo de 36 pines



COMPACTLOGIX

Controladores CompactLogix y Compact GuardLogix 5380 brindan mayor rendimiento, mayor capacidad, mejor productividad y mayor seguridad para ayudar a satisfacer las crecientes demandas de máquinas y equipos inteligentes para la fabricación. Todos los controladores estándar y de seguridad utilizan un entorno de programación moderno, la aplicación Studio 5000 Logix Designer, para permitir que los usuarios trabajen en colaboración para diseñar y mantener sus sistemas. Este entorno común optimiza la eficiencia, reduce el tiempo de puesta en servicio y administra el movimiento integrado a través de EtherNet/IP para aplicaciones de movimiento de alta velocidad y soluciones de seguridad hasta SIL 3/PLe. Estos controladores son ideales para aplicaciones que requieren comunicaciones de alto rendimiento, E/S y control de movimiento para hasta 32 ejes.



¿Quieres saber más sobre los controladores CompactLogix 5380?



CompactLogix 5380

5069L306ER	CompactLogix 5380, 600 Kb de memoria, soporta 8 módulos 5069, 16 nodos Ethernet /IP
5069L310ER	CompactLogix 5380, 1 Mb de memoria, soporta 8 módulos 5069, 24 nodos Ethernet /IP
5069L320ER	CompactLogix 5380, 2 Mb de memoria, soporta 16 módulos 5069, 40 nodos Ethernet /IP
5069L330ER	CompactLogix 5380, 3 Mb de memoria, soporta 31 módulos 5069, 60 nodos Ethernet /IP



CompactLogix 5380 CON MOTION

5069L306ERM	CompactLogix 5380, 600 Kb de memoria, soporta 8 módulos 5069, 16 nodos Ethernet /IP, 2 ejes de control de movimiento
5069-L310ERM	CompactLogix 5380, 1Mb de memoria, soporta 8 módulos 5069, 24 nodos Ethernet /IP, 4 ejes de control de movimiento
5069L320ERM	CompactLogix 5380, 2Mb de memoria, soporta 16 módulos 5069, 40 nodos Ethernet /IP, 8 ejes de control de movimiento

CompactLogix 5380 CON SEGURIDAD

5069L310ERS2	Controlador de seguridad Compact GuardLogix 5380, SIL2/PLd, 1 Mb de memoria estandar y 0.5 Mb de memoria de seguridad, 24 nodos, 8 E/S
5069L320ERS2	Controlador de seguridad Compact GuardLogix 5380, SIL2/PLd, 2 Mb de memoria estandar y 1 Mb de memoria de seguridad, 40 nodos, 16 E/S



CompactLogix 5380 CON MOTION Y SEGURIDAD

5069L320ERMS2	Controlador de seguridad Compact GuardLogix 5380, SIL2/PLd, 2.0 Mb de memoria estandar y 1.0 Mb de memoria de seguridad, 40 nodes, 16 E/S, y 8 axis de control de movimiento
5069L330ERMS2	Controlador de seguridad Compact GuardLogix 5380, SIL2/PLd, 3.0 Mb de memoria estandar y 1.5 Mb de memoria de seguridad, 60 nodes, 31 E/S, y 16 axis de control de movimiento

Módulos I/O digitales

Entradas

5069IA16 Módulo de entradas digitales, 16 puntos, 120&240 VCA

5069IB16 Módulo de entradas digitales, 16 puntos, 24 VDC

5069IB8S Modulo de 8 entradas digitales de seguridad a 24VDC

Salidas

5069OA16 Módulo de salidas digitales, 16 puntos, 120&240 VCA

5069OB16 Módulo de salidas digitales, 16 puntos, 24 VDC

5069OBV8S Modulo de 8 salidas digitales de seguridad configurable a 24VDC tipo sourcing o bipolar

5069OW16 Módulo de 16 salidas a relevador



Módulos analógicos

Entradas

5069IF8 Módulo de entradas analógicas, 8 puntos, corriente / voltaje

5069IY4 Módulo de entradas analógicas, 4 puntos, universales corriente/ voltaje/ RTD/ TC

Salidas

5069OF4 Módulo de salidas analógicas, 4 puntos, corriente / voltaje

5069OF8 Módulos de salidas analógica, 8 puntos, corriente / voltaje



Módulos de comunicación

5069SERIAL 5069-Serial, módulo de interfaz serial, compatible con Generic ASCII, Modbus RTU/ASCII, DF1 y DH485. Admite cableado RS232C, RS422 y RS485.

Accesorios

5069RTB18SCREW Bornera de tornillo 18 pines para I/O

5069RTB64SCREW Kit de terminal de alimentación RTB para 4 y 6 pines Tipo tornillo

5069FPD Módulo distribuidor de potencial de campo



MICRO 800

La familia de controladores Micro800 esté orientada para aplicaciones pequeñas a medianas y de bajo coste. Cuenta con 5 diferentes controladores que vas desde 8 hasta 304 entradas/salidas de capacidad, diversos protocolos de comunicaciones (Ethernet/IP, Modbus TCP, RTU, RS232, ASCII, etc)



¿Quieres saber más sobre los controladores Micro 800?



Micro 810

Con un tamaño nanométrico, nuestros controladores lógicos programables (PLC) Micro810 Boletín 2080 funcionan como relés inteligentes con salidas de relé de alta corriente, pero con las capacidades de programación de los microPLC. Estos controladores admiten 12 puntos de E/S con 4 salidas de relé de alta corriente (8 A) para aplicaciones de relés inteligentes.

2080LC1012QWB	Controlador Micro810, 8IN 24VDC, 4AIN 0-10V, 4RLY, 24V PWR
2080LC1012AWA	Controlador Micro810, 8IN 120/240VAC, 4RLY, AC PWR
2080LCD	Pantalla LCD de 1,5", teclado integrado
2080USBADAPTER	Adaptador de puerto USB



Micro 820

Micro820 ocupan un tamaño nanométrico y están diseñados para aplicaciones de automatización remota y control de máquinas independientes pequeñas que requieren comunicaciones flexibles y capacidades de E/S. Estos controladores admiten hasta 36 puntos de E/S con muchas funciones integradas, como Ethernet, ranura microSD para registro de recetas y datos, y E/S analógica.

2080LC2020QBB	Controlador Micro820, 12 entradas 24 VDC, 7 salidas 24 VDC
2080LC2020QWB	Controlador Micro820, 12 entradas 24 VDC, 7 salidas a relevador, 4 entradas analógicas configurables y 1 salida analógica



Micro 850

Micro850 Boletín 2080 están diseñados para aplicaciones de control de máquinas independientes de mayor tamaño que requieren comunicaciones flexibles y mayores capacidades de E/S. Estos controladores admiten hasta 192 puntos de E/S con E/S de alto rendimiento, interrupciones y movimiento de salida de tren de pulsos (PTO), además de puerto Ethernet integrado y módulos de E/S de expansión Micro800.

- | | |
|---------------|--|
| 2080L50E24QBB | Controlador Micro850, 14 ent digitales 24 VCD/VCA, 10 salidas 10-24 VCD Source |
| 2080L50E24QWB | Controlador Micro850, 14 ent digitales 24 VCD/VCA, 10 salidas a relevador |



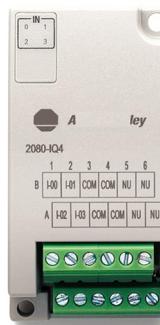
Módulos de expansión para Micro 850 y 870

- | | |
|----------|---|
| 2085IQ16 | Módulo de entradas digitales, 16 puntos, 12/24 VCD, Sink/Source |
| 2085OW16 | Módulo de salidas digitales, 16 canales a relevador |
| 2085ECR | Terminador de bus |



Módulos Plugin

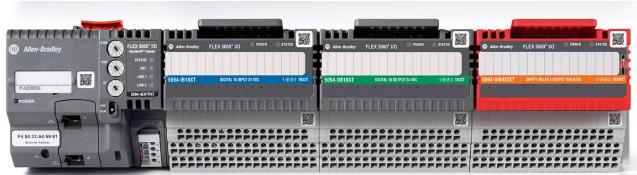
- | | |
|------------|---|
| 2080IQ4 | Módulo de entradas digitales, 4 puntos |
| 2080IQ4OB4 | Módulo de 4 entradas / 4 salidas 24 VDC |
| 2080IF4 | Módulo de entradas analógicas, 4 puntos |
| 2080OF2 | Módulo de salidas analógicas, 2 puntos, voltaje/corriente, 0-10V/0-20mA |
| 2080OW4I | Módulo de salidas a relevador, 4 puntos |



I/O DISTRIBUIDO

E/S distribuidas en gabinete

Los módulos de E/S en gabinete (IP20) se pueden distribuir en toda la aplicación y requieren un gabinete. Las opciones incluyen módulos analógicos, digitales, de seguridad y para entornos extremos.



FLEX 5000

Los módulos de E/S FLEX 5000 son una solución resistente y flexible de E/S distribuidas, que le permiten elegir la E/S adecuada según sus necesidades operativas. FLEX 5000 E/S mejora la comunicación con una conectividad EtherNet/IP™ de 1 Gb, que ofrece mayor ancho de banda y más velocidad. Para proporcionar flexibilidad en su arquitectura de red, los módulos incluyen 2 puertos de cobre o 2 de fibra (SFP) y admiten anillo en el nivel de dispositivos, en estrella, lineal y topologías PRP.

¿Quieres saber más sobre FLEX 5000?



Módulos adaptadores de comunicación

5094AEN2TR Adaptador Ethernet FLEX 5000, 16 módulos, 2 puertos Ethernet I/P

Módulos digitales

Entradas

- 5094IA16 Módulo de entradas digitales de 16 puntos, 120/240 VCA
- 5094IB16 Módulo de entradas digitales de 16 puntos, 24 VDC
- 5094IB16S Módulo de entradas digitales de seguridad, 16 puntos, 24 VDC

Salidas

- 5094OA16 Módulo de salidas digitales de 16 puntos, 120/240 VCA
- 5094OB16 Módulo de salidas digitales de 16 puntos, 24 VDC
- 5094OB16S Módulo de salidas digitales de seguridad, 16 puntos, 24 VDC
- 5094OW8I Módulo de salidas a relevador, 8 puntos aislados



Módulos analógicos

Entradas

- 5094IY8 Módulo de entradas analógicas de 8 puntos universales, voltaje/corriente/RTD/termopar

Salidas

- 5094OF8 Módulo de salidas analógicas de 8 puntos, voltaje / corriente

Bases

- 5094MB Base de montaje FLEX 5000
- 5094RTB3AC Bloque de terminales extraíbles de AC
- 5094RTB3 Bloque de terminales extraíbles
- 5094RTB3W Bloque de terminales extraíble para relevador
- 5094RTB3T Bloque de terminales extraíbles CJC
- 5094RTB3I Bloque de terminal 5094 RTB aislado



POINT I/O

Nuestros módulos POINT I/O Boletín 1734 son ideales para aplicaciones que requieren flexibilidad y bajo costo de propiedad. La resolución de uno a ocho puntos permite comprar solo las E/S que necesita. El diseño compacto facilita la instalación en un panel con espacio limitado.



¿Quieres saber más sobre POINT I/O?



Módulos adaptadores de comunicación

1734AENT Módulo de comunicación Ethernet, 1 puerto

1734AENTR Módulo de comunicación Ethernet, 2 puertos



Módulos digitales

Entradas

1734IA4 Módulo de entradas digitales, 4 puntos de 120 VCA

1734IB4 Módulo de entradas digitales, 4 puntos de 24 VDC

1734IB8 Módulo de entradas digitales, 8 puntos de 24 VDC

1734IB8S Módulo de entradas digitales de seguridad, 8 puntos de 24 VDC

Salidas

1734OA4 Módulo de salidas digitales, 4 puntos de 120 VCA

1734OB8 Módulo de salidas digitales, 8 puntos de 24 VDC

1734OB8E Módulo de salidas digitales, 8 puntos protegido electrónicamente de 24 VDC

1734OB8S Módulo de salidas digitales de seguridad, 8 puntos de 24 VDC

1734OW4 Módulo de 4 salidas a relevador



Módulos analógicos

Entradas

- 1734IE2C Módulo de entradas analógicas de corriente, 2 puntos
- 1734IE2V Módulo de entradas analógicas a voltaje, 2 puntos
- 1734IE4C Módulo de entradas analógicas de corriente, 4 puntos
- 1734IE8C Módulo de entradas analógicas de corriente, 8 puntos

Salidas

- 1734OE2V Módulo de salidas analógicas a voltaje, 2 puntos
- 1734OE2C Módulo de salidas analógicas a corriente, 2 puntos
- 1734OE4C Módulo de salidas analógicas a corriente, 4 puntos



Módulos especiales

- 1734232ASC Módulo de comunicación RS232 ASCII
- 1734CTM Módulo de terminales común, 8 terminales



Bases bloque terminal removible

- 1734TB Base de montaje con terminales tipo tornillo, incluye 1734-RTB
- 1734TB3 Base de montaje con terminales tipo tornillo, 12 posiciones
- 1734RTB Remplazo para tablilla terminal IEC con tornillo, incluye 1734-RTBS

Bases bloque terminal fijo

- 1734TOP Base de montaje 1 pieza con terminales tipo tornillo
- 1734TOPS Base de montaje 1 pieza con terminales tipo resorte

Módulos de potencia

- 1734EP24DC Módulo de extensión de potencia en bus 24 VDC, POINT I / O
- 1734FPD Módulo distribuidor de energía de campo, POINT I / O

INTERFAZ HOMBRE-MÁQUINA

Las soluciones de visualización e interfaz hombre-máquina (HMI) le ayudan a satisfacer sus necesidades de productividad, innovación y globalización. Nuestra cartera ofrece una apariencia uniforme para terminales de interfaz de operador electrónico, interfaz hombre-máquina cliente-servidor distribuida y software de información. Las herramientas de programación y las aplicaciones de software avanzadas incluyen acceso remoto y análisis de datos para acelerar el desarrollo y mejorar la eficiencia



PANELVIEW 800

Terminales gráficos PanelView 800 Boletín 2711R son dispositivos de visualización montados en panel que ofrecen opciones de teclado o pantalla táctil para la entrada del operador. Estos terminales gráficos están disponibles en tamaños de pantalla de 4 a 10 pulgadas.



PANELVIEW 800

¿Quieres saber más sobre PanelView 800?



2711RT4T Modelo PanelView 800 de 4 pulgadas en color (TFT)

2711RT7T Modelo PanelView 800 de 7 pulgadas en color (TFT)

2711RT10T Modelo PanelView 800 de 10 pulgadas en color (TFT)

PANELVIEW PLUS 7

Las terminales gráficos PanelView Plus 7 Boletín 2711P están disponibles en versiones estándar y de alto rendimiento, ofrecen tamaños de pantalla de 4 a 19 pulgadas con opciones de pantalla ancha. Puede utilizar FactoryTalk View Machine Edition para crear su aplicación y ayudar a simplificar la configuración y fortalecer su solución de Arquitectura Integrada. Estos terminales incluyen conectividad Ethernet y le permiten monitorear aplicaciones desde ubicaciones remotas con conectividad VNC.



¿Quieres saber más sobre PanelView Plus 7?



Estándar

2711PT6C21D8S Terminal gráfico, modelo estándar, pantalla de 6 pulgadas, táctil, 1 puerto Ethernet

2711PT7C21D8S Terminal gráfico, modelo estándar, pantalla de 7 pulgadas, táctil, 1 puerto Ethernet

2711PT10C21D8S Terminal gráfico, modelo estándar, pantalla de 10 pulgadas, táctil, 1 puerto Ethernet

2711PT15C21D8S Terminal gráfico, modelo estándar, pantalla de 15 pulgadas, táctil, 1 puerto Ethernet

2711PT7C22D8S Terminal gráfico, modelo estándar, pantalla de 7 pulgadas, táctil, 2 puertos Ethernet

2711PT10C22D8S Terminal gráfico, modelo estándar, pantalla de 10 pulgadas, táctil, 2 puertos Ethernet

Performance

2711PT7C22D9P Terminal gráfico, modelo de alto rendimiento, pantalla de 7 pulgadas, táctil, 2 puertos Ethernet

2711PT10C22D9P Terminal gráfico, modelo de alto rendimiento, pantalla de 10 pulgadas, táctil, 2 puertos Ethernet

2711PT12W22D9P Terminal gráfico, modelo de alto rendimiento, pantalla de 12 pulgadas widescreen, táctil, 2 puertos Ethernet

2711PT15C22D9P Terminal gráfico, modelo de alto rendimiento, pantalla de 15 pulgadas, táctil, 2 puertos Ethernet

INFRAESTRUCTURA DE RED

Switches administrables stratix, diseñados mediante la tecnología de Cisco y Rockwell Automation, soluciones para cumplir las necesidades de conectividad en todos los niveles de la red de piso de planta.

SWITCHES ETHERNET

Switch Stratix 2100	
1783-USP5T	Switch no administrable Stratix 2100 de 5 puertos de cobre
1783-USP8T	Switch no administrable Stratix 2100 de 8 puertos de cobre
1783-USP16T	Switch no administrable Stratix 2100 de 16 puertos de cobre



¿Quieres saber más sobre los
Switches Stratix 2500?



Stratix 2500 ligeramente administrable

Switches Stratix® 2500 ligeramente administrables Bulletin 1783 permiten la conectividad de red en aplicaciones en las que los conmutadores no administrados tradicionales carecen de la capacidad de proporcionar diagnósticos y seguridad. Esta conectividad le ayuda a lograr una mayor productividad y confiabilidad de la red.

1783LMS8	Switch ligeramente administrable Stratix 2500 de 8 puertos
----------	--



**¿Quieres saber más sobre los
Switches Stratix 5200?**



Stratix 5200 Administrable

Los nuevos switches administrados Stratix 5200 ofrecen conmutación de acceso de capa 2, firmware básico o completo y opciones de 6, 10 o 20 puertos. Basados en la plataforma Cisco IOS® XE que incluye una nueva interfaz de usuario web gráfica, los switches administrados Stratix 5200 son más fáciles de instalar y configurar y ofrecen funciones de seguridad mejoradas. Puede reducir el tiempo de inactividad con entradas de energía redundantes y la funcionalidad de copia de seguridad/restauración mediante la tarjeta SD opcional de 8 gigabytes. Estos switches admiten perfiles complementarios y placas frontales FactoryTalk® View que se integran fácilmente en el sistema Integrated Architecture®.

1783-CMS10B	Stratix 5200, 8 puertos fast ethernet, 2 puertos combo Gigabit SFP
1783-CMS10DP	Stratix 5200, 8 puertos de cobre de 100/1000 Mbps, 2 ranuras SFP de 100/1000 Mbps, firmware completo
1783-CMS10DN	Stratix 5200, 8 puertos de cobre de 100/1000 Mbps, 2 puertos combinados de 100/1000 Mbps, firmware completo, DLR/PRP/NAT
1783-CMS20DB	Stratix 5200, 18 puertos fast ethernet, 2 puertos combo Gigabit, DLR
1783-CMS20DP	Stratix 5200, 18 puertos de cobre de 100/1000 Mbps, 2 puertos combinados de 100/1000 Mbps, firmware completo, DLR
1783-CMS20DN	Stratix 5200, 18 puertos de cobre de 100/1000 Mbps, 2 puertos combinados 100/1000 Mbps, firmware completo, DLR, PRP, NAT



**¿Quieres saber más sobre los
Switches Stratix 5800?**



Stratix 5800 Switch Administrable

Switch administrable Stratix ® 5800 ofrece rendimiento de gigabit en un paquete flexible. Viene en diseños fijos y modulares que admiten una amplia variedad de módulos de expansión de cobre, fibra y PoE y está disponible con opciones de firmware capa 2 o capa 3 para satisfacer una amplia gama de necesidades de aplicaciones.

Switches

1783MMS10	8 puertos de cobre 100/1000, 2 ranuras SFP 100/1000, capa 2
-----------	---

Módulo de expansión

1783MMX6T2S	Módulo de expansión Stratix 5800, 6 puertos de cobre 100/1000, 2 ranuras SFP 100/1000
-------------	---

¿Quieres saber más sobre el dispositivo de traducción de dirección de red (NAT)?



Accesories

- | | |
|-------------|--|
| 1783NATR | Dispositivo NAT estático convertidor de direcciones IP |
| 1783SFP1GSX | Tranceiver para stratix, SFP, 1 Gb, fibra multimodo |
| 1783SFP1GLX | Tranceiver para stratix, SFP, 1 Gb, fibra monomodo |
| 1784SDHC8 | Tarjeta SD industrial de alta capacidad de 8 GB |

DESCUBRE NUESTRA LÍNEA COMPLETA DE

CATÁLOGOS PAD

QUE TENEMOS A TU DISPOSICIÓN

HERMOS
PRODUCTOS ALTA DISPONIBILIDAD

AUTOMATIZACIÓN



Rockwell Automation Allen-Bradley

www.hermos.com.mx

HERMOS
PRODUCTOS ALTA DISPONIBILIDAD

CANALIZACIÓN Y CABLEADO



General Cable BELDEN KOBREX LAPP RYMCO Hirschmann SCHROFF ANOLD Amphenol TPC

www.hermos.com.mx

HERMOS
PRODUCTOS ALTA DISPONIBILIDAD

CONTROL INDUSTRIAL



GE Rockwell Automation Bussmann MICRAN Rittal MAREMIK MITSUBISHI ELECTRIC AEG

www.hermos.com.mx

HERMOS
PRODUCTOS ALTA DISPONIBILIDAD

DRIVES



Rockwell Automation

www.hermos.com.mx

HERMOS
PRODUCTOS ALTA DISPONIBILIDAD

LÍNEAS ELÉCTRICAS



BRADY nVent MITSUBISHI PANWELL ROXTEC

www.hermos.com.mx

HERMOS
PRODUCTOS ALTA DISPONIBILIDAD

MOTION



Rockwell Automation Allen-Bradley Tokomatic Vimar

www.hermos.com.mx

HERMOS
PRODUCTOS ALTA DISPONIBILIDAD

REDES INDUSTRIALES



PANDUIT Hirschmann PELLEGRIN CISCO ProSoft

www.hermos.com.mx

HERMOS
PRODUCTOS ALTA DISPONIBILIDAD

SAFETY



Rockwell Automation BRADY

www.hermos.com.mx

HERMOS
PRODUCTOS ALTA DISPONIBILIDAD

SEÑORES Y VISIÓN ARTIFICIAL



Rockwell Automation Allen-Bradley TELEDYNE DALSA

www.hermos.com.mx

HERMOS
PRODUCTOS ALTA DISPONIBILIDAD

MEDICIÓN



FLUKE KELVINATOR Tektronix RICHTEL PROTECHNIK INDUSTRIAL SCIENTIFIC

www.hermos.com.mx

HERMOS
PRODUCTOS ALTA DISPONIBILIDAD

MOTORES



ABB

www.hermos.com.mx

HERMOS
PRODUCTOS ALTA DISPONIBILIDAD

HERRAMIENTAS



GREENLEE MILWAUKEE KLEIN TOOLS TULMEX

www.hermos.com.mx



DISTRIBUIDOR HABILITADO PARA ANÁLISIS DE BASE INSTALADA (IBE)

El servicio de Evaluación de Base Instalada (IBE) de Hermos proporciona un mapeo detallado de sus activos con respecto a los niveles y riesgos de obsolescencia. Este mapeo permite definir un plan de mitigación y/o eliminación de dichos riesgos, reduciendo así las paradas no programadas y optimizando el nivel de partes de repuesto.



¿QUÉ ES?

Análisis detallado de los activos instalados en su planta empezando por lo que hay dentro de un tablero y en existencias dentro de su almacén.

Proporciona inteligencia de negocio para la toma de decisiones basadas en datos con respecto al soporte y la gestión de obsolescencia de sus activos instalados.



¿CUÁLES SON LOS BENEFICIOS?

- Reduzca el riesgo en tiempo de inactividad no deseado mientras mantiene la valoración de sus activos.
- Reduzca su gasto MRO y aumente la confiabilidad de su planta.
- Modernice y mejore su desempeño.
- Reduzca el riesgo de Paros No Programados.



¿CÓMO LO HACEMOS?

Paso 1. Recopilación en las instalaciones.

Recolectamos la información de su base instalada. Nos centramos en los procesos y en las máquinas que se emplean, y ofrecemos un análisis que va de lo general a lo particular cubriendo todas las zonas de su área de producción.



Paso 2. Procesamiento: Reparaciones y Operaciones.

Mediante software personalizado para el análisis, determinamos los riesgos del ciclo de vida de la planta y el estado de inventario de mantenimiento.



Paso 3. Entrega.

Con un enfoque de consultoría, le entregamos el análisis junto con recomendaciones y trabajamos con usted para desarrollar un plan de acción.

Los informes indican qué hay instalado, qué falta y qué equipos se aproximan al final de su vida útil.

Nuestro entregable le señala las soluciones más eficaces para ayudarle a mejorar el rendimiento de la planta.

SOLICITE UNA VISITA EN PLANTA PARA MÁS INFORMACIÓN

cat@hermos.com.mx | 800 685 7464
Lunes a Viernes de 8:00 a 18:00 Hrs.

Conocemos su equipo. Ahora empecemos.

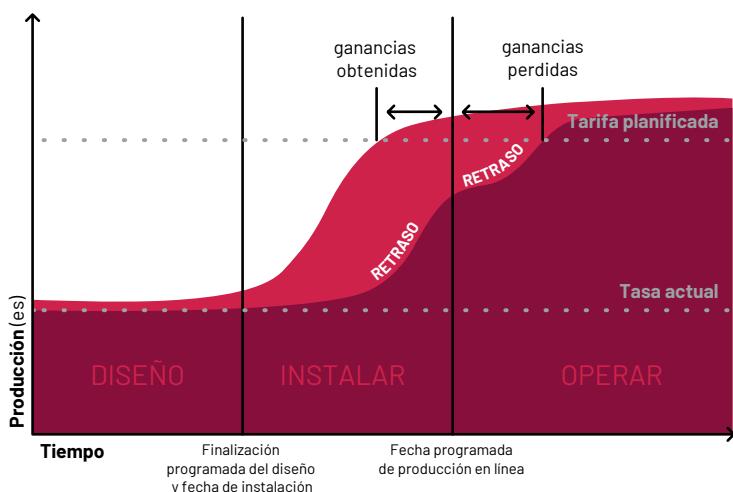
La Asistencia para la Puesta en Marcha de Unidades con Garantía Extendida significa una puesta en marcha más fluida para usted, ya que nuestro experimentado equipo pone en funcionamiento su nueva unidad o sistema Allen-Bradley®

PREGÚNTESE A USTED MISMO

- ¿Su personal de ingeniería tiene la experiencia para instalar nuevas unidades o sistemas independientes?
- ¿Está seguro de que están familiarizados con las directrices de cableado y puesta a tierra y la aplicación de energía?
- ¿Necesita un especialista para probar la unidad antes de que esté activa en su entorno de producción?

TENEMOS LA EXPERIENCIA PARA AYUDAR

La instalación de nuevos equipos en o antes de lo previsto aumenta el rendimiento del equipo



La puesta en marcha de su unidad incluirá:

- Inspección física y verificación de las prácticas adecuadas de instalación del variador y del motor antes de la aplicación de energía
- Verificación de que el cableado de control externo esté correctamente terminado en los puntos de conexión de entrada y salida del variador
- Confirmación del cableado de transmisión al motor, la alimentación de la línea y el transformador de aislamiento (si corresponde)
- Ajuste de los parámetros de operación, dentro de las limitaciones de diseño del variador y del motor, a los valores apropiados para la aplicación
- Operación del variador a través del rango de velocidades para verificar el desempeño adecuado
- Carga de los parámetros de red en la unidad (Ethernet, ControlNet, DeviceNet) si se compró la opción de control remoto

Beneficios

Comisión y puesta en marcha realizadas por ingenieros **con experiencia líder en la industria**

Mejora del rendimiento de producción a tiempo y funcionamiento del equipo

Reducción del riesgo de problemas de rendimiento y fallos prematuros del equipo

Garantía de fábrica extendida por hasta dos años a partir de la fecha de inicio

Reducción de los costes totales de mantenimiento

QUÉ ESPERAR

1 Reunión de inicio y preparación del sitio

El proceso comienza con una reunión de equipo para revisar los detalles de la puerta en marcha de su unidad. También recibirá una lista de verificación de clientes para asegurarse de que está preparado para que el técnico de servicio del proveedor de servicios autorizado de Rockwell Automation realice el inicio de la unidad sin ningún retraso.

2 Inicio de la unidad in situ

Durante este tiempo, el técnico de servicio del proveedor de servicios autorizado de Rockwell Automation seguirá los pasos necesarios para verificar que su unidad esté en marcha correctamente. El técnico revisará todos los parámetros relacionados con la unidad antes de completar el arranque.

3 Garantía de piezas extendidas

La garantía de su unidad se extenderá hasta dos años a partir de la fecha de inicio.



Authorized
Service Provider

A ROCKWELL AUTOMATION PARTNER

www.hermos.com.mx
cat@hermos.com.mx | 800 685 7464



UBÍCANOS

Celaya

Oficinas Centrales

Carr. Panamericana Celaya-Salamanca #114
C.P. 38020, Celaya, Guanajuato
Tel: (461) 618.73.00

Querétaro

Sucursal

Av. Epigmenio González No. Ext. 1025
Int. 8 y 9, Col. Desarrollo Montaña 2000 3a. Secc.
C.P. 76150, Santiago de Querétaro, Qro.
Tel: (442) 196.03.00

San Luis Potosí

Sucursal

Av. Industrias No. Ext. 2299 Int. 3 y 4
Fracc. Industrias, C.P. 78399
San Luis Potosí, S.L.P.
Tel: (444) 824.71.02

Lázaro Cárdenas

Oficina

Nicolás Bravo #399
Col. Centro, C.P. 60950
Tel: (753) 537.37.16

Morelia

Oficina

Av. Morelos Norte No. Ext. 2150 Int. 7
Col. Dr. Miguel Silva, C.P. 58160
Morelia, Michoacán
Tel: (443) 317.53.27



Escríbenos a nuestro Whatsapp
461 126 8504



Value-Add
Distributor

A ROCKWELL AUTOMATION PARTNER



PRODUCTOS
ALTA
DISPONIBILIDAD



Guanajuato • Querétaro • San Luis Potosí • Michoacán