



PRODUCTOS ALTA DISPONIBILIDAD

# AUTOMATIZACIÓN



PRODUCTOS  
ALTA  
DISPONIBILIDAD

[www.hermos.com.mx](http://www.hermos.com.mx)

## 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

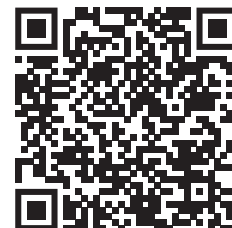
La familia ControlLogix es una plataforma de control e información escalable y multidisciplinaria, para aplicaciones de alto desempeño en cualquier área o industria. Puede llevar a cabo aplicaciones de control de movimiento, proceso, seguridad integrada sobre protocolo Ethernet/IP logrando la convergencia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



PRODUCTOS  
ALTA  
DISPONIBILIDAD



HERMOS

# AUTOMATIZACIÓN

## 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

1756TBNH	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/PLd. 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 nodos, 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 nodos, 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 está orientada para aplicaciones pequeñas a medianas y de bajo coste. Cuenta con 5 diferentes controladores que van 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



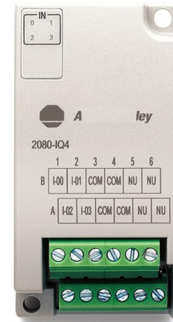
## Módulos de expansión para Micro 850 y 870

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

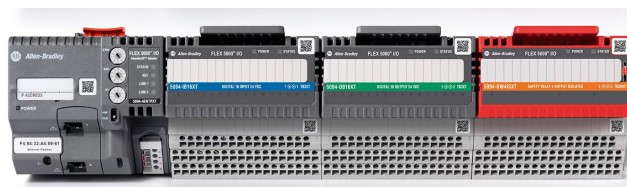
2080IQ4	Módulo de entradas digitales, 4 puntos
2080IQ4OB4	Módulo de 4 entradas / 4 salidas 24 VDC
2080IF4	Módulo de entradas analógicas, 4 puntos
2080OF2	Módulo de salidas analógicas, 2 puntos, voltaje/corriente, 0-10V/0-20mA
2080OW4I	Módulo de salidas a relevador, 4 puntos



## I/O DISTRIBUIDO

### E/S distribuidas en gabinete

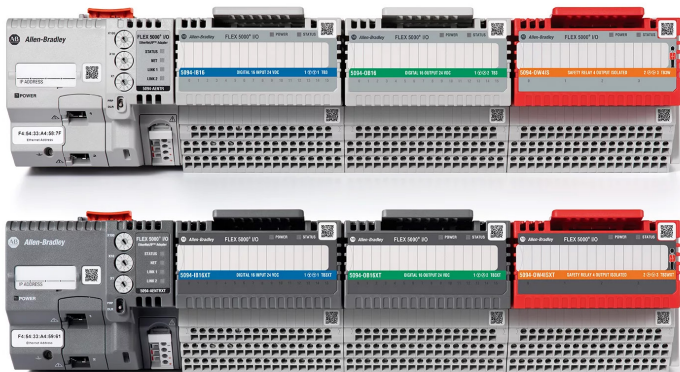
Los módulos de E/S en gabinete (IP20) se pueden distribuir en toda la aplicación y requieren un gabinete. Las opciones incluyen módulos analógicos, digitales, de seguridad y para entornos extremos.



## 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 electrónica, 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.



**¿Quieres saber más sobre PanelView 800?**



### 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 gráficas 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.

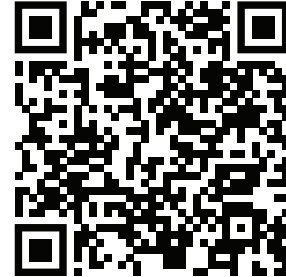
### Switches

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)?



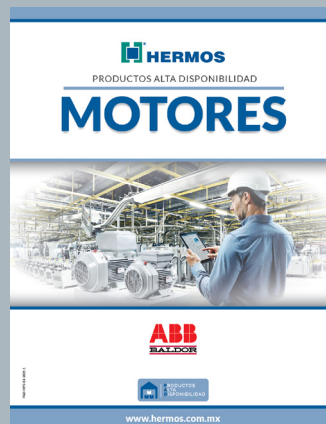
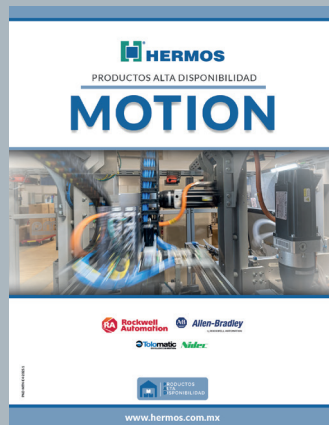
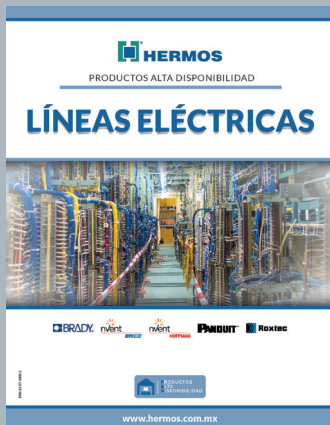
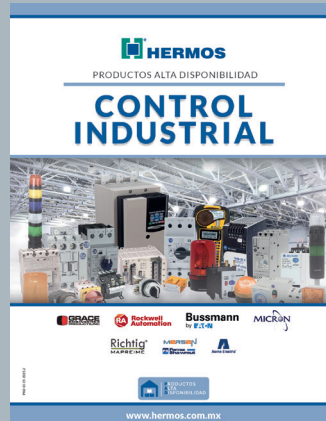
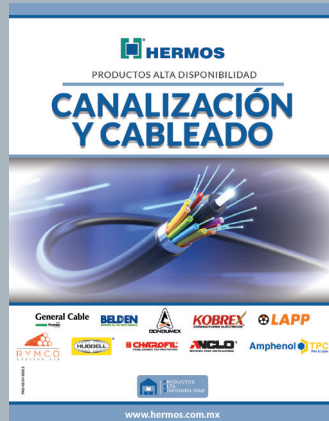
#### Accesorios

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





# 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.

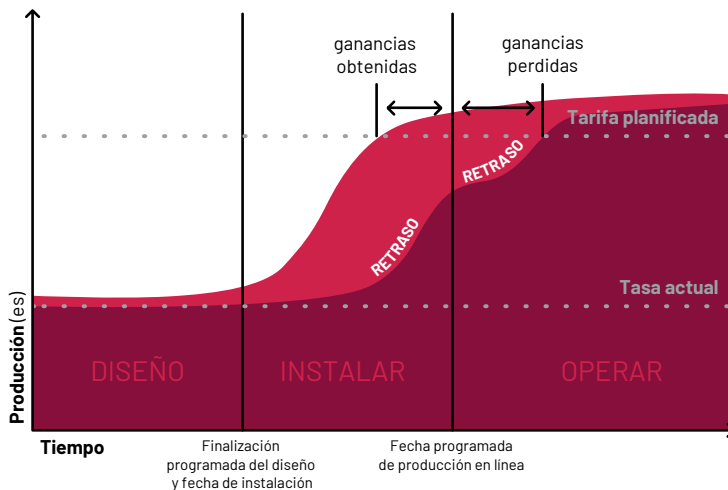
**La Asistencia para la Puesta en Marcha de Unidades con Garantía Extendida** significa una puesta en marcha más fluida para usted, ya que nuestro experimentado equipo pone en funcionamiento su nueva unidad o sistema Allen-Bradley®

## 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 puesta 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



PRODUCTOS  
ALTA  
DISPONIBILIDAD



**HERMOS**

# AUTOMATIZACIÓN

**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

### Lázaro Cárdenas

#### Oficina

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

### 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

### Morelia

#### Oficina

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

### 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



Esríbenos a nuestro Whatsapp  
**461 126 8504**



**Value-Add  
Distributor**

A ROCKWELL AUTOMATION PARTNER



**PRODUCTOS  
ALTA  
DISPONIBILIDAD**



Guanajuato • Querétaro • San Luis Potosí • Michoacán