

SmartStix E/S

La manera más fácil y rentable para agregar E/S avanzadas

Una opción económica para expansión o E/S remotas, se conecta a cualquier puerto de red OCS CsCAN



Local o remota

Protección cortocircuito (ESCP)

Terminales extraíbles

Compacto, Riel DIN montable

Incrementa fácilmente la capacidad de E/S

Fácil configuración

Espacio pequeño y poderosamente expandible

SmartStix E/S es extremadamente compacto, proporciona 16 y 32 de E/S digitales en un producto de solo 1.5" (39mm) de profundidad y un espacio de 2" alto x 4.5" ancho (50 x 116mm) o de 2" alto x 7" ancho (50 x 177mm). Con su pequeño tamaño SmartStix E/S ocupa muy poco espacio en el panel en donde se colocaya sea en el panel principal o en una ubicación remota. SmartStix E/S tiene una tira de terminales tipo barrera y puede ir montado sobre un Riel DIN.

Expande la capacidad de E/S de cualquier OCS que utilice el puerto de red CsCAN disponible en todos los modelos. SmartStix E/S ofrece respuesta rápida sin sacrificar solidez y sin necesidad de una costosa interfaz de E/S. Además de sus capacidades punto a punto, CSCAN se utiliza como un método altamente eficiente de distribución de SmartStix E/S hasta de 6000 pies de distancia.

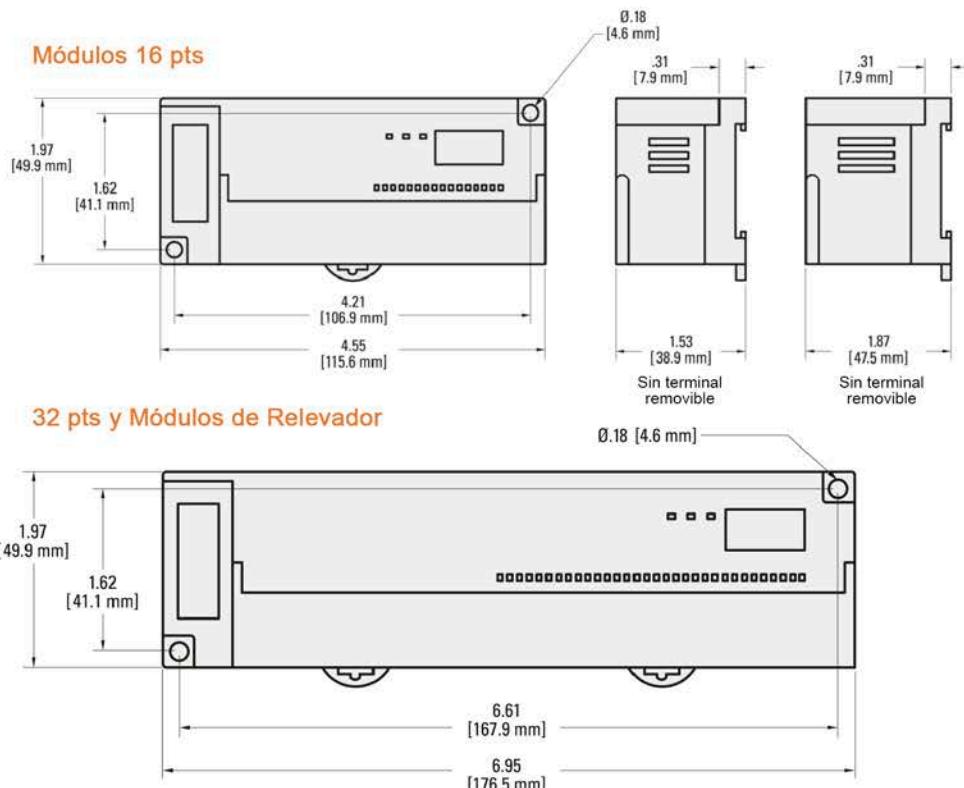
Fácil instalación, fácil configuración

El tiempo y la complejidad es una desventaja para configurar la mayoría de los sistemas remotos de E/S, SmartStix E/S reduce considerablemente el tiempo de configuración. Solo necesita asignar un ID único al módulo de E/S usando interruptores giratorios integrados, conectar un cable blindado de 5 hilos y configurar el analizador CsCAN de E/S en su programa de control Cscape.



Especificaciones y Dimensiones SmartStix E/S

Protocolo de Bus	CsCAN
Conector de Bus	5 posiciones en tablilla de conexiones
Distancia máxima	1500 pies (500m) por segmento, máx. 4 segmentos
Número máximo de nodos	252 + Controlador OCS
Método de Configuración de Módulos	Conjunto de módulo ID usando dos interruptores rotativos
Indicador LED	Estado de E/S (uno por punto); Potencia, estado del módulo, estado de la red
Protección de Salida	Protección electrónica de cortocircuito (sólo módulos de 16 y 32 salidas)
Certificaciones del Producto	CE, UL (solamente digital)



Números de parte SmartStix E/S

DIGITAL	Terminal extraíble	Descripción
	HE559DIM610	6 entradas DC (24 vdc, pos/neg lógico)
	HE559DIM710	32 entradas DC (24 vdc, pos/neg lógico)
	HE559DQM601	16 salidas DC (24 vdc, neg lógico, 0.5A)
	HE559DQM606	16 salidas DC (24 vdc, pos lógico, 0.5A)
	HE559DQM701	32 salidas DC (24 vdc, neg lógico, 0.5A)
	HE559DQM706	32 salidas DC (24 vdc, pos lógico, 0.5A)
	HE559DQM602	16 salidas de elevador(250vac, 30 vdc, 2.0A)
	HE559DIQ811	16 entradas DC (24 vdc, pos/neg lógico) y 16 salidas DC (24 vdc, neg lógico, 0.5A)
	HE559DIQ816	16 entradas DC (24vdc, pos/neg lógico) y 16 salidas DC (24vdc, pos lógico, 0.5A)

ANALOGO	Terminal extraíble	Descripción
	HE559ADC970	12 canales de entradas analógicas (corriente y voltaje)
	HE559MIX977	8 canales Entradas/4 canales de salida (corriente y voltaje)
	HE559MIX577	4 canales Entrada/2 canales de salida (corriente y voltaje)