

The OMRON logo is displayed in a bold, blue, sans-serif font. The letters are thick and rounded, with the 'O' being a simple circle. The entire logo is set against a light yellow rectangular background.

Automatización Eléctrica
Especialistas en Automatización

Al final del presente documento encontrará enlaces a los productos relacionados con este catálogo.
Puede acceder directamente a nuestra tienda haciendo click [AQUÍ](#)



E/S CompoBus que evitan la entrada de agua y polvo

Unidades de E/S resistentes para montaje en campo. CompoBus/S exclusivo de Omron es el bus de E/S más eficaz para la automatización de máquinas. Con una topología libre y hasta 500 m de longitud de bus en modo de larga distancia, se puede utilizar como un sistema de E/S remotas. En el modo de alta velocidad (100 m máx.), el tiempo de ciclo en submilisegundos garantizado resulta idóneo para un control de máquina eficaz. Con los módulos esclavos IP67 distribuidos por la máquina, se reduce la necesidad de carcasas protectoras.

- Protección IP67 contra el polvo y el agua
- Tiempo de ciclo rápido; menos de 1 ms por 256 puntos de E/S
- Fácil instalación; no se necesita software
- Opción de E/S digitales de 4 y 8 puntos
- Conectores M12 para un cableado de campo sencillo

Tabla de selección

Tipo de Unidad	Especificaciones	Dimensiones en mm (Al. x An. x Prf.)	Modelo
Unidad de entrada PNP de 4 puntos	24 V, 6 mA	114 x 54 x 45	SRT2-ID04CL-1
Unidad de entrada PNP de 8 puntos	24 V, 6 mA	114 x 54 x 45	SRT2-ID08CL-1
Unidad de salida PNP de 4 puntos	24 V, 0,5 A por punto	114 x 54 x 45	SRT2-OD04CL-1
Unidad de salida PNP de 8 puntos	24 V, 0,5 A por punto	114 x 54 x 45	SRT2-OD08CL-1

Nota: Para solicitar modelos con las salidas NPN y las entradas correspondientes (común de +V), omite el “-1” en el código de modelo.

Accesorios

Tipo de Unidad	Especificaciones	Observaciones	Modelo
Terminación de CompoBus/S	con conector M12 macho	–	SRS2-1
Conector M12	Conector M12 macho, con tornillos	Para cable redondo con 4 hilos de CompoBus/S	XS2G-D4S7
Conector M12	Conector M12 (hembra), con tornillos	Para cable redondo con 4 hilos de CompoBus/S	XS2C-D4S7
Conector en T M12 (4 hilos)	con dos conectores M12 hembra + un conector M12 macho	–	XS2R-D427-5
Cable de conexión de E/S de 4 hilos	con un conector M12 macho, 1 m	–	XS2H-D421-C80-A
Cable de conexión de E/S de 4 hilos	con un conector M12 macho, 2 m	–	XS2H-D421-D80-A
Cable de conexión de E/S de 4 hilos	con un conector M12 macho, 5 m	–	XS2H-D421-G80-A
Cable de conexión de E/S de 4 hilos	con un conector M12 hembra y otro M12 macho, 1 m	–	XS2W-D421-C81-A
Cable de conexión de E/S de 4 hilos	con un conector M12 hembra y otro M12 macho, 2 m	–	XS2W-D421-D81-A
Cable de conexión de E/S de 4 hilos	con un conector M12 hembra y otro M12 macho, 5 m	–	XS2W-D421-G81-A
Conector en Y para unidades de E/S de 16 puntos	Divide los 2 puntos de E/S por conector M12 en dos conectores M12	–	XS2R-D426-1
Cable de conector en Y para unidades de E/S de 16 puntos	Divide los 2 puntos de E/S por conector M12 en dos conectores M12, 1 m	–	XS2R-D426-C11-F
Conector M12	Conector M12 (macho), tipo soldar	–	XS2G-D421
Conector M12	Conector M12 (hembra), tipo soldar	–	XS2C-D421
Tapa IP67 para conectores M12	Tapa metálica para conectores de E/S no utilizados	–	XS2Z-12



Automatización Eléctrica
Especialistas en Automatización

A continuación tiene a su disposición un listado de artículos con enlaces directos a nuestra tienda Electric Automation Network donde podrá consultar:

- Cotización por volumen de compra en tiempo real.
- Documentación y Fichas técnicas.
- Plazo estimado de entrega en tiempo real.
- Envío de los materiales a casi cualquier parte del mundo.
- Gestión de Compras, Histórico de pedidos y Seguimiento de envíos.

Para acceder al producto, [click en el botón verde.](#)

Artículo	Código	Referencia	Enlace al producto
Servos, Reductor AT090 reducción 1/3 R88MG75030	374883	AT090FHi3R88MG75030	Comprar en EAN
Final de Carrera Miniatura, Microrruptor	134974	D3V-166-1C5	Comprar en EAN