

# Adaptadores para el Bus MPI TS y USB

## SSW7-TS con Módem analógico/RDSI

Con el SSW7-TS con módem de S. Helmholtz, el teleservicio de un sistema puede ser realizado por medio del Bus MPI.

El SSW7-TS con módem tiene un cable de conexión de 1,2 m que se enchufa directamente al conector CPU del autómatas o a cualquier otro punto en la red MPI.

Un módem analógico de 56K o RDSI preparado para su uso en todos los países (sólo analógico) esta integrado dentro del SSW7-TS. Los cables TAE y RJ11 están incluidos en el alcance del suministro.

El conector SUB-D 9 pines se puede conectar para parametrización o para uso in-situ como un adaptador PC. El interruptor Int./Ext. cambia entre el módem interno y la interfaz RS232.

El SSW7-TS con módem se alimenta de la CPU mediante el cable del MPI. Si no hay 24V disponibles en el punto de la conexión o si hay varios adaptadores del MPI conectados a la CPU al mismo tiempo, los 24V se pueden suministrar desde una fuente externa.



## SSW7-USB

El SSW7-USB permite la conversión desde la interfaz USB al Bus MPI para Software de programación o visualización.



El SSW7 tiene un cable de conexión de 1,2 m que se puede enchufar directamente al conector CPU del autómatas o a cualquier otro punto en la red MPI.

La carcasa del SSW7-USB tiene el enchufe tipo USB "B". El SSW7-USB se puede conectar al PC por medio del cable USB suministrado, además recibe la alimentación del PC.

El SSW7-USB puede ser, por consiguiente, usado en cualquier otro punto del Bus MPI.

Un driver para Windows 98/ME/2000/XP está incluido en el suministro.

# Adaptadores para el Bus MPI TS y USB

## Datos técnicos

	SSW7 con módem	SSW7-USB
Tamaño (LxAxAI en mm)	130 x 68 x 30	105 x 54 x 30
Peso / Grado de protección	aprox. 220 grs. / IP 20	aprox. 180 grs. / IP 20
Alimentación	+24 V ± 25 % del autómatas o fuente externa	5 V vía USB
Consumo	aprox. 110 mA	aprox. 200 mA
Interfase MPI		
Tipo	RS485	RS485
Velocidad de transmisión	19,2 o 187,5 kbit/seg.	19,2 o 187,5 kbit/seg.
Conector	SUB-D 9-pines con interfaz al PLC y terminales resistor	SUB-D 9-pines
Interfase de comunicación		
Tipo	RS232, línea telefónica 2 hilos (analógico), RDSI So	USB 1.1
Modo de transmisión	serie asíncrono	-
Velocidad de transmisión	9.6 a 115 kbaud	-
Paridad	-	-
Formato de datos	8 bit	-
Protocolos	PC <-> S7 vía módem o local	PC <-> S7
Conexión	conector, SUB-D 9-pines y RJ11	USB-A hembra

DATOS DEL PEDIDO	
	Referencia
Adaptador MPI SSW7-TS con módem analógico (incluye adaptador para carril DIN; cable telefónico RJ11, 3 m; cable programación 3 m)	700-751-8MD21
SSW7-TS con módem RDSI (incluye adaptador para carril DIN; cable telefónico RJ11, 3 m; cable programación 3 m)	700-751-8IS21
SSW7-USB (incluye cable USB, 3 m)	700-755-1VK21
Fuente de alimentación (opcional)	700-751-SNT01
Cables de extensión Bus MPI, 5m	700-751-6VK11
Cables de extensión Bus MPI, 10m	700-751-6VK21
Cables de extensión Bus MPI, medidas especiales	700-751-6SO11

SBH12



AN CONSULT ESPAÑA, S.L.  
 Avda. Constitución, 21 - 28931 Móstoles - Madrid  
 Tel.: 91 613 00 31 Fax: 91 613 65 06  
 Web: www.anconsult.com E-mail: comercial@anconsult.com