Convertidor de interfaces RS 232C/RS 485



Convertidor de interfaces RS 232C/RS 485 para maestro AS-i de Bihl+Wiedemann



Nº art. BW1094

Función

Este convertidor de interfaces es el convertidor ideal entre la interfaz RS 232C del PC y la interfaz RS 485 de las pasarelas AS-i. Los convertidores no necesitan una alimentación de tensión externa adicional. Por esa razón también son idóneos para la configuración móvil con un ordenador portátil. El convertidor RS 232C/RS 485 se enchufa simplemente entre la pasarela AS-i y el cable de conexión RS 232.

Al convertidor de interfaces se le puede conectar en cada caso sólo un dispositivo con interfaz RS 485.

El convertidor RS 232C/RS 485 (nº art. BW1094) se puede
emplear con diferentes sistemas operativos. Con ayuda de las
«AS-Interface Control Tools» para Windows, ahora se puede
utilizar un maestro AS-i con interfaz RS 485 exactamente igual
que un maestro AS-i con interfaz RS 232. El convertidor
RS 232C/RS 485 permite todas las velocidades de transmisión
hasta 57600 baudios.

Datos técnicos		
Tipo	Convertidor RS 232C/RS 485	
Dimensiones (L, An, Al)	63 mm, 54 mm, 17 mm	
Interfaces	Interfaz estándar RS 232 para PC con conector sub-D (hembra) de 9 polos Interfaz RS 485 con conector sub-D (macho) de 9 polos	
Alimentación de tensión	Obtiene su tensión de la interfaz RS 232 del PC, el pin 4 (DTR) debe estar permanentemente high	
Longitud del cable	RS 232 y RS 485, cada uno máx. 2 m	
Velocidad de transmisión	Hasta 57600 kBaud	
Temperatura ambiente	0 °C +55 °C	
Temperatura de almacenamiento	-25°C +70°C	
9056 GND DTR 8030 CTS 7070 6070 RS232C	RS485	

Bihl+Wiedemann GmbH · Floßwörthstr. 41 · D-68199 Mannheim · Tel.: 0621/33996-0 · Fax: 0621/3392239 · E-mail: mail@bihl-wiedemann.de www.bihl-wiedemann.de Datos sin garantía Mannheim, 12.2.18 Página 1