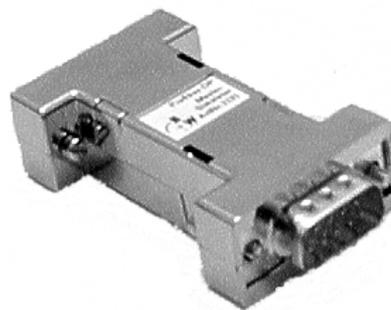


## Schnittstellenkonverter RS 232C/RS 485 für Bihl+Wiedemann AS-i-Master



### Artikel-Nr. BW1094

#### Funktion

Der Schnittstellenkonverter ist der ideale Schnittstellenkonverter zwischen der RS 232C-Schnittstelle des PCs und der RS 485-Schnittstelle der AS-i-Gateways. Die Konverter benötigen keine zusätzliche externe Spannungsversorgung. Deshalb sind sie auch für den mobilen Aufbau mit einem Laptop oder Notebook bestens geeignet. Der RS 232C/RS 485-Konverter wird einfach zwischen AS-i-Gateway und RS 232-Verbindungskabel gesteckt.

An den Schnittstellenkonverter kann jeweils nur ein Gerät mit RS 485-Schnittstelle angeschlossen werden.

Der **RS 232C/RS 485-Konverter** (Art.-Nr. BW1094) kann unter verschiedenen Betriebssystemen eingesetzt werden. Mit Hilfe der AS-i-Control-Tools für Windows läßt sich nun ein AS-i-Master mit RS 485-Schnittstelle genauso bedienen wie ein AS-i-Master mit RS 232-Schnittstelle. Der RS 232C/RS 485-Konverter ermöglicht alle Übertragungsraten bis 57600 Baud.

Technische Daten	
Typ	RS 232C/RS 485-Konverter
Maße (L, B, H)	63 mm, 54 mm, 17 mm
Schnittstellen	Standard-PC RS 232-Schnittstelle mit 9-poligem D-Sub-Stecker (female) RS 485-Schnittstelle mit 9-poligem D-Sub-Stecker (male)
Spannungsversorgung	bezieht seine Spannung aus der RS 232-Schnittstelle des PC, Pin 4 (DTR) muss permanent high sein
Leitungslänge	RS 232 und RS 485 je max. 2m
Übertragungsrate	bis 57600 Kbaud
Umgebungstemperatur	0°C ... +55°C
Lagertemperatur	-25°C ... +70°C