

RS485 REPEATER – I 7510

Artikel-Nr.: 421.630

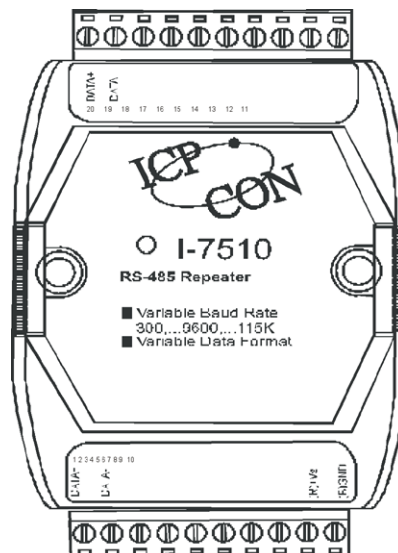
FUNKTIONSBESCHREIBUNG

Der RS485 Repeater dient zur Verstärkung von RS485-Bussignalen. Werden mehr als 31 Busteilnehmer an einem WEB log angeschlossen, muss nach dem 31. Teilnehmer ein Repeater in die Leitung eingesetzt werden. Beachten Sie unsere Application Note bezüglich der Auswahl eines Bus-Kabels.

TECHNISCHE DATEN

Eingang:	zweiadrig, Data A und Data B
Ausgang:	zweiadrig, Data A und Data B
Versorgungsspannung:	DC: 10 V bis 30 V
Leistungsaufnahme:	max. 2,2 W
Übertragungsgeschwindigkeit:	automatische Erkennung zw. 300 und 115.200 bps

PIN-BELEGUNG



Pin	Belegung	
1	DATA A	Ausgang RS485 Datensignal +
2	DATA B	Ausgang RS485 Datensignal -
9	(R) +Vs	DC: 10 V bis 30 V Versorgungsspannung
10	(B)GND	Masse der Versorgungsspannung
19	DATA B	Eingang RS485 Datensignal -
20	DATA A	Eingang RS485 Datensignal +