

## IC485S

RS-232-/RS-485-gränssnittsconverter



IC485S är en 2-vägs converter för att omvandla RS-232-signaler till och från RS-422-/RS-485-signaler i fjärrinstallationer där komponenter är placerade med upp till 1 200 meters (4 000 fot) avstånd. Den har stöd för anslutning av upp till 32 hubbar och en övervakningsfunktion för att bekräfta dataöverföring mellan enheter.

### Egenskaper

- Dataöverföring kontrolleras av RTS-signalen.
- DCE/DTE går att välja till.
- Punkt till punkt, multidrop och simplex/duplex länkurval.
- Full duplex med fyra trådar; halv duplex med två trådar.
- Kompakt storlek.
- Kabelavstånd på upp till 1200m (4000 fot).
- Med stöd för övervakningskonfiguration.
- Stödjer överföringshastigheter på upp till 115,2 Kbps.
- Stöd för operativsystem: Windows 2000, Windows XP

**Specifikation**

Kontakter	1 DB-25 hona (RS-232) RS-485 / RS-422 fyra kopplingsplintar 1 x RJ-11 hona
Switchar	DCE, DTE, Monitor TxON, RxON TxRTS, RxRTS TxRTS, RxON
Strömförbrukning	DC9V:0,82W:2BTU
Signalräckvidd	1 200 m [4000'] (max.)
Datahastighet	Upp till 100 Kbps under 1 200 m [4000']
Miljö	
Drifttemperatur	0 ~50 °C
Lagringstemperatur	-20 ~ 60 °C
Luftfuktighet	0~80% RH, icke-kondenserande
Fysiska egenskaper	
Hölje	Plast
Vikt	0,05 kg (0,11 lb)
Mått (L x B x H)	7,90 x 5,45 x 2,10 cm (3,11 x 2,15 x 0,83 tum)
Notera	För vissa av rackmonterade produkter, observera att de fysiska standarddimensionerna för WxDxH uttrycks med ett LxWxH-format.

Diagram



**ATEN International Co., Ltd.**

3F., No.125, Sec. 2, Datong Rd., Sijhih District., New Taipei City 221, Taiwan  
Phone: 886-2-8692-6789 Fax: 886-2-8692-6767  
www.aten.com E-mail: marketing@aten.com



© Copyright 2015 ATEN® International Co., Ltd.  
ATEN and the ATEN logo are trademarks of ATEN International Co., Ltd.  
All rights reserved. All other trademarks are the property of their respective owners.