

## IC485SN

RS-232-/RS-485-gränssnittskonverter



IC485SN är en 2-vägs konverter för att omvandla RS-232-signalerna till och från RS-422-/RS-485-signalerna i fjärrinstallationer där komponenter är placerade med upp till 1 200 meters (4 000 fot) avstånd – utan behovet av extern strömförsörjning.

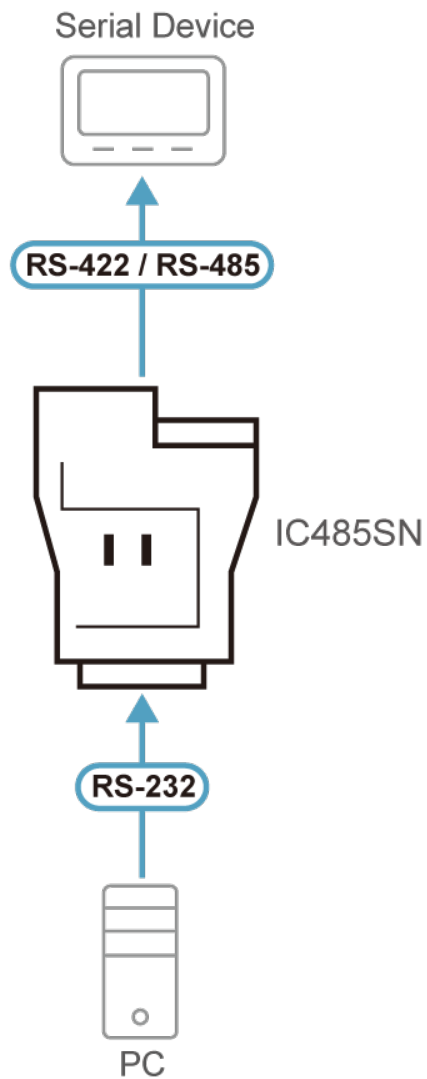
### Egenskaper

- 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 fyra trådar.
- Kompakt storlek.
- Kabelavstånd på upp till 1 200 m (4 000 fot).
- Icke-driven
- Stödjer överföringshastigheter på upp till 115,2 Kbps.
- Stöd för operativsystem: Windows 2000, Windows XP

### Specifikation

|                    |                                                                                                                               |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kontakter          | 1 DB-25 hona (RS-232)<br>RS-485 / RS-422 fyra kopplingsplintar<br>1 x RJ-11 hona                                              |
| Switchar           | DCE, DTE<br>TxON, RxON<br>TxRTS, RxON<br>TxDTR/RTS, RxDSR/ON                                                                  |
| Strömförbrukning   | DC9V:0.03W:1BTU                                                                                                               |
| 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               | 0.06 kg ( 0.13 lb )                                                                                                           |
| Mått (L x B x H)   | 7.90 x 5.45 x 2.10 cm<br>(3.11 x 2.15 x 0.83 in.)                                                                             |
| 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.