

## Datashield Serial In-Line Surge Protector, DB9

MODEL NUMBER: DB9



### Highlights

- Complete serial port (DB9) surge protection
- Protects against the effects of electrostatic discharge, faulty wiring and lightning

### Package Includes

- 1 DB9 Surge Suppressor

### Description

Tripp Lite's DB9 offers dataline surge suppression for DB9 serial ports of data terminal and data communications equipment, including PCs, printers, modems and more. User configurable for use with male or female captive DB9 ports. Offers protection on all 9 lines, plus D shell chassis. Convenient DB9 input and output connects directly to the protected port, obtaining a ground outlet from the computer chassis. Surge suppression is handled with balanced arrays of high-speed avalanche diodes that divert excess energies created by electrostatic discharges, faulty wiring or lightning away from network interface connections. Tripp Lite network surge suppressors reduce blown interface cards, garbled transmissions, system lock-ups and hard equipment failure by safely shunting dataline surges to ground.

SUPPRESSION: Reversible DB9 m/f jacks, protects pins 1-9 and chassis, 18V clamping

### Features

- DB9 protects 9 pin serial connections for dataline surge suppression of data terminal, data communications equipment and PCs, printers, modems and more
- Reversible for use with male or female captive DB9 ports
- Offers protection on all 9 data lines, plus D shell chassis
- Surge suppression utilizing high speed avalanche diodes divert excess energies on the network to ground

## Specifications

OUTPUT	
Output Receptacles	(1) Network
Circuit Breaker (amps)	340
USB Charging	No
INPUT	



**Tripp Lite**  
1111 W. 35th Street  
Chicago, IL 60609 USA  
Telephone: 773.869.1234  
www.tripplite.com

Nominal Input Voltage(s) Supported	120V AC; 230V AC
Recommended Electrical Service	120V, 230V
Input Connection Type	DB9
Input Cord Length (ft.)	0
Input Cord Length (m)	0.00
<b>SURGE / NOISE SUPPRESSION</b>	
AC Suppression Joule Rating	0
Clamping Voltage (RMS)	18
<b>DATALINE SURGE SUPPRESSION</b>	
Telephone/DSL Protection	No
Cable (Coax) Protection	No
Network (Ethernet) Protection	No
Additional Dataline Protection	1-9 & Chassis
<b>PHYSICAL</b>	
Metal Case	No
<b>SPECIAL FEATURES</b>	
Right-Angle Plug	No
<b>WARRANTY</b>	
Product Warranty Period (Worldwide)	Lifetime limited warranty

© 2015 Tripp Lite. All rights reserved. All trademarks are the sole property of their respective owners. Tripp Lite has a policy of continuous improvement. Specifications are subject to change without notice. Photos may differ slightly from final products.

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



## JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели, кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: [ocean@oceanchips.ru](mailto:ocean@oceanchips.ru)

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А