



Smart Technology. Delivered.™

Lightning Arrestors

LAIL350NN / LABH350NN
LAIL350PP / LABH2400NN

PROTECT SENSITIVE EQUIPMENT

Laird surge protectors are an integral part of any antenna installation involving the protection of sensitive equipment from surges caused by lightning. The units have the ability to withstand multiple lightning strikes. The Laird surge protector is designed for excellent durability and reliability and to resist corrosion.



LAIL350NN/LABH350NN

LABH2400NN

SPECIFICATIONS

LAIL350PP

Frequency Range:	0-1000 MHz
Maximum Power:	1000 watts - P.E.P.
Breakdown Voltage:	350 Vac
Impedance:	50 ohms (nom.)
Insertion Loss:	27-500 MHz < 0.1 dB 1000 MHz < 0.25 dB
VSWR:	0-150 MHz < 1.1:1 150-1000 MHz < 1.2:1
Protection:	5000 amps

Frequency Range:	0-4 GHz
Maximum Power:	70 Watts - P.E.P.
Breakdown Voltage:	90 - 130 Vac
Impedance:	50 ohms (nom.)
Insertion Loss:	1GHz < 0.03 dB 4GHz < 0.29 dB
VSWR:	1GHz < -25 dB 4GHz < -20 dB
Protection:	1 shock = 20kA/10 shocks = 10kA

ORDERING GUIDE

PART NUMBER	CONNECTOR 1	CONNECTOR 2
LABH350NN	Bulkhead N-Female	N-Female
LAIL350NN	N-Female	N-Female
LAIL350PP	SO239	SO239
LABH2400NN	Bulkhead N-Female	N-Female

Americas: +1.847 839.6925
 IAS-AmericasEastSales@lairdtech.com

Europe: +44.1628.858941
 IAS-EUSales@lairdtech.com

Asia: IAS-AsiaSales@lairdtech.com

www.lairdtech.com

ANT-DS-LightningArrestors 0616

Any information furnished by Laird Inc. and its agents is believed to be accurate and reliable. All specifications are subject to change without notice. Responsibility for the use and application of Laird materials rests with the end user, since Laird and its agents cannot be aware of all potential uses. Laird makes no warranties as to the fitness, merchantability or suitability of any Laird materials or products for any specific or general uses. Laird shall not be liable for incidental or consequential damages of any kind. All Laird products are sold pursuant to the Laird Terms and Conditions of sale in effect from time to time, a copy of which will be furnished upon request. © Copyright 2016 Laird Inc. All Rights Reserved. Laird, Laird Technologies, the Laird Logo, and other marks are trademarks or registered trademarks of Laird Inc. or an affiliate company thereof. Other product or service names may be the property of third parties. Nothing herein provides a license under any Laird or any third party intellectual property rights.

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

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

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