

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 protectors 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

0-4 GHz
70 Watts - P.E.P.
90 - 130 Vac
50 ohms (nom.)
1GHz < 0.03 dB
4GHz < 0.29 dB
1GHz < -25 dB
4GHz < -20 dB
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 «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru

www.lifeelectronics.ru