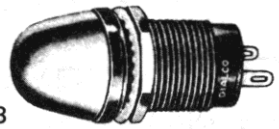
WATER-TIGHT Neon Indicators

T-2
MIDGET
FLANGE BASE
See lamp ratings on page L.

with RETAINED O-RING SEALS – TWO TERMINALS - FULLY INSULATED

WATER-TIGHT, OIL-TIGHT, DUST-TIGHT ON THE FACE OF THE PANEL

For mounting in 15/32" clearance hole



181-8836-0931-553

FRONT OF PANEL INSERTION
WITH FIXED FLANGE
With Built-in Resistor

When connecting a neon light to a circuit having one side grounded, always connect the hot side of the circuit to the terminal marked + (center contact).

MATERIALS AND FINISHES — **181 SERIES**

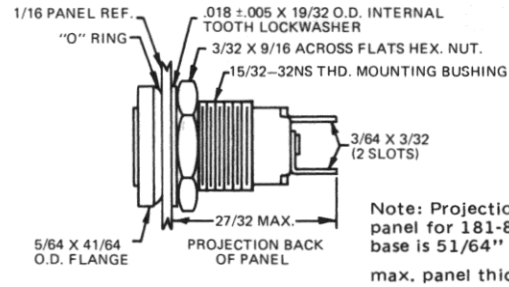
- **Mounting Bushing:** Aluminum, black anodize finish. Optional (181 series only)– clear anodize finish.
- **Internal-tooth Lockwasher and Mounting Nut:** Steel, cadmium plated with yellow iridescent chromate finish.
- **Terminals:** Brass, hot tinned, with elongated slot.
- **Lens:** High impact plastic.

How to designate the Three Digit Part Number Suffix (–XXX)

Finish	Resistor	Hardware
5 – black anodize 6 – clear anodize	0 – no resistor 1 – 22K* (with NE-2J lamp) 3 – 33K (with NE-2J lamp) 5 – 62K* (with NE-2D lamp) 7 – 100K (with NE-2D lamp)	3 – watertight on the face of the panel

*Standard value

FRONT MOUNTING

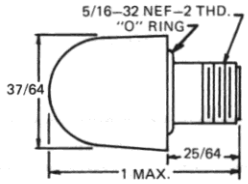


Note: Projection back of panel for 181-8536-09-503 base is 51/64" max.

max. panel thickness 21/64"

BASE PART NUMBER

181-8836-09-553 with built in 62K resistor* Accommodates C7A (NE-2D) lamp	181-8864-09-513 with built in 22K resistor* Accommodates C9A (NE-2J) lamp	181-8536-09-503 without built in resistor

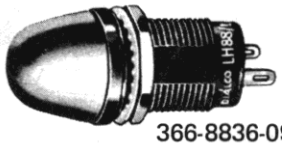
CAP PART NUMBERS	COMPLETE ASSEMBLY PART NUMBERS		
 Stovepipe 181-0931-003 transparent	181-8836-0931-553	181-8864-0931-513	181-8536-0931-503

Part numbers shown in gray are normally in inventory at your Dialight Distributor.

QPL Listed

Conform to MIL–L–3661B

366 SERIES

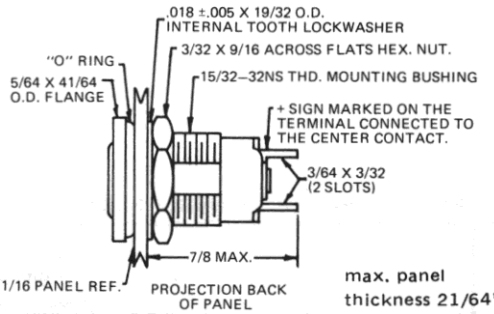


366-8836-0931-553
LH88/1; LC33RN2

Feature

Anti-rotation (locked) construction: Provides for secure locking of the socket terminal assembly in the mounting bushing and of the center terminal to the insulating disc. The notched mounting bushing receives the matched insulating disc to prevent the rotation of the mounting bushing.

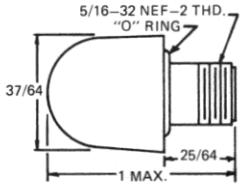
FRONT MOUNTING



max. panel thickness 21/64"

BASE PART NUMBER

(LH 88/1) 366-8836-09-553 with built in 62K resistor accommodates C7A (NE-2D) lamp	(LH 88/2 366-8864-09-523 with built in 27K resistor accommodates C9A (NE-2J) lamp

CAP PART NUMBERS	Type Desig.	Part No.	Lens Cap Color	COMPLETE ASSEMBLY PART NUMBERS	
	Stovepipe – Non Diffusing				
	LC33RN2	130-0931-003	Red	366-8836-0931-553	366-8864-0931-523
	LC33YN2	130-0933-003	Yellow (Amber)	366-8836-0933-553	366-8864-0933-523
	LC33WT2	130-0935-003	White	366-8836-0935-553	366-8864-0935-523
	LC33CN2	130-0937-003	Clear (Colorless)	366-8836-0937-553	366-8864-0937-523

Order complete with lamp to be assured of receiving the indicator light and correct lamp together for immediate use.

Part numbers listed in this catalog designate products with RED lens. For ordering lens colors other than red, consult chart on page 4C.

Общество с ограниченной ответственностью «МосЧип» ИНН 7719860671 / КПП 771901001
Адрес: 105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

http://moschip.ru/get-element

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:
moschip.ru
moschip.ru_4
moschip.ru_6
moschip.ru_9