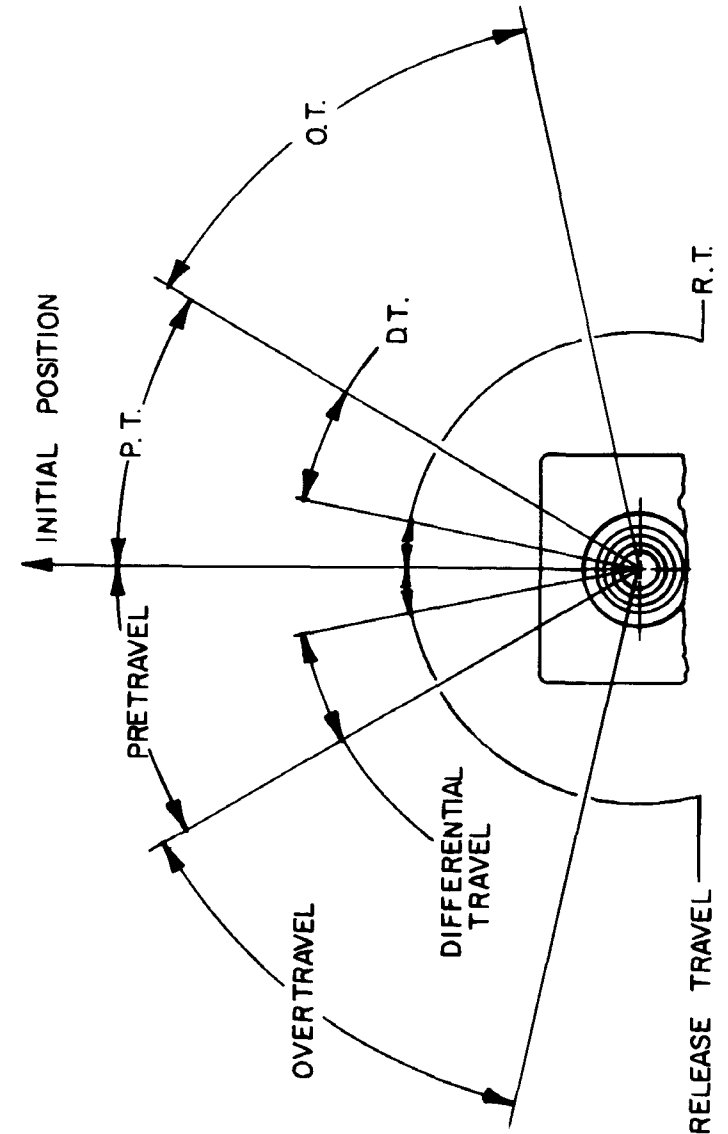
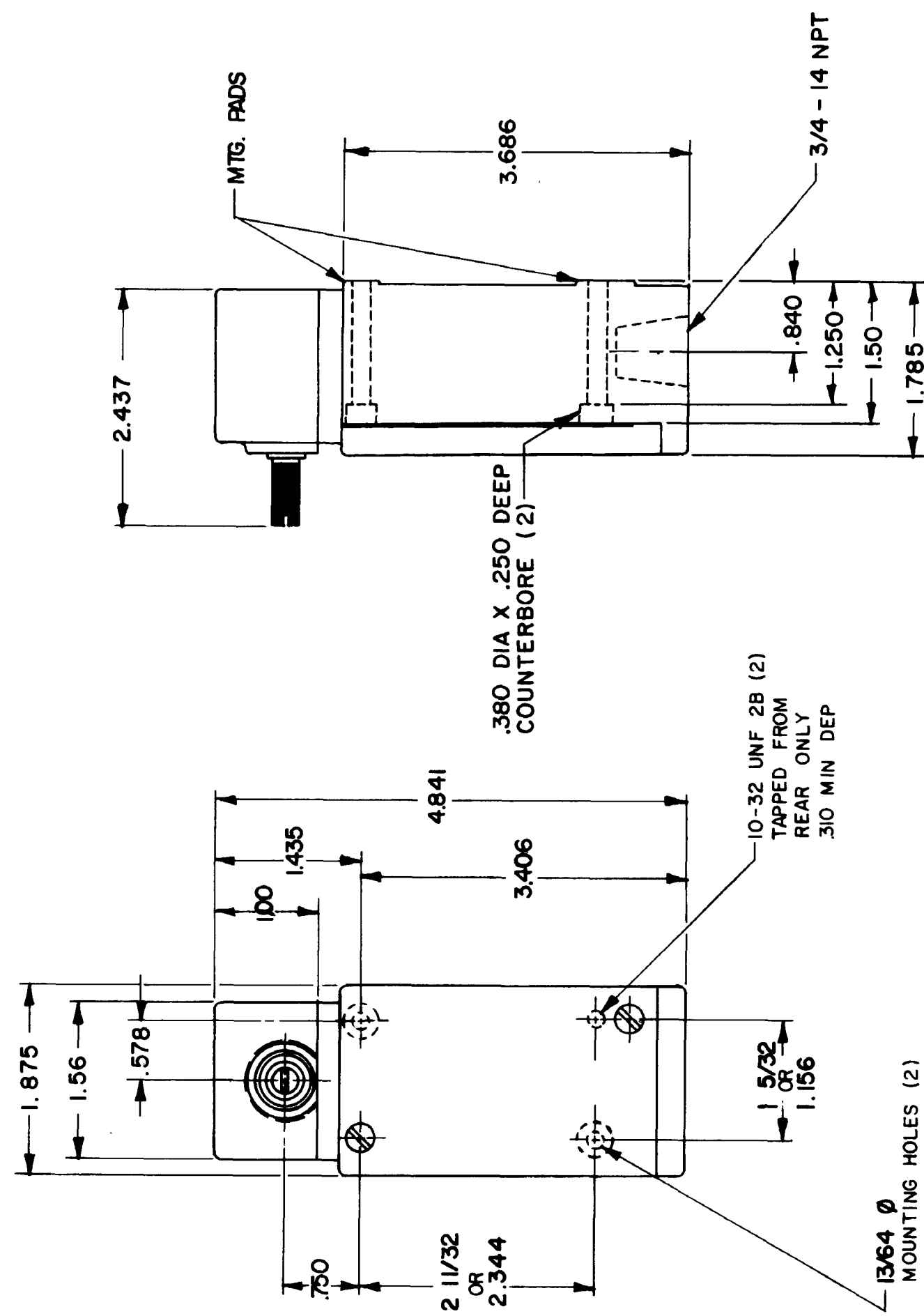


SINGLE POLE
AND
DOUBLE POLE
(NON PLUG IN)

SIDE ROTARY



OPERATING CHARACTERISTICS	LS2A MOMENTARY	LS2M CENTER NEUTRAL DOUBLE POLE ONLY	LS2N MAINTAINED	LS2H MOMENTARY LOW PRETRAVEL & LOW TORQUE	LS2L SEQUENCE DOUBLE POLE ONLY
PRETRAVEL (MAX)	15°	18°	65°	9°	1ST STEP 15° - 2ND STEP 10° ADD 1°
OVERTRAVEL (MIN)	60°	57°	20°	66°	48°
DIFFERENTIAL TRAVEL (MAX)	Single Pole 5° Double Pole 7°	10°	40°	Single Pole 3° Double Pole 4°	5°
TOTAL TRAVEL (REF)	75°	75°	90°	75°	75°
OPERATING TORQUE (MAX)	4 IN. LBS	4 IN. LBS	4 IN. LBS	1.7 IN. LBS	4 IN. LBS.
FULL TRAVEL TORQUE (MAX)	4 IN. LBS	4 IN. LBS	N/A	1.7 IN. LBS	4 IN. LBS.

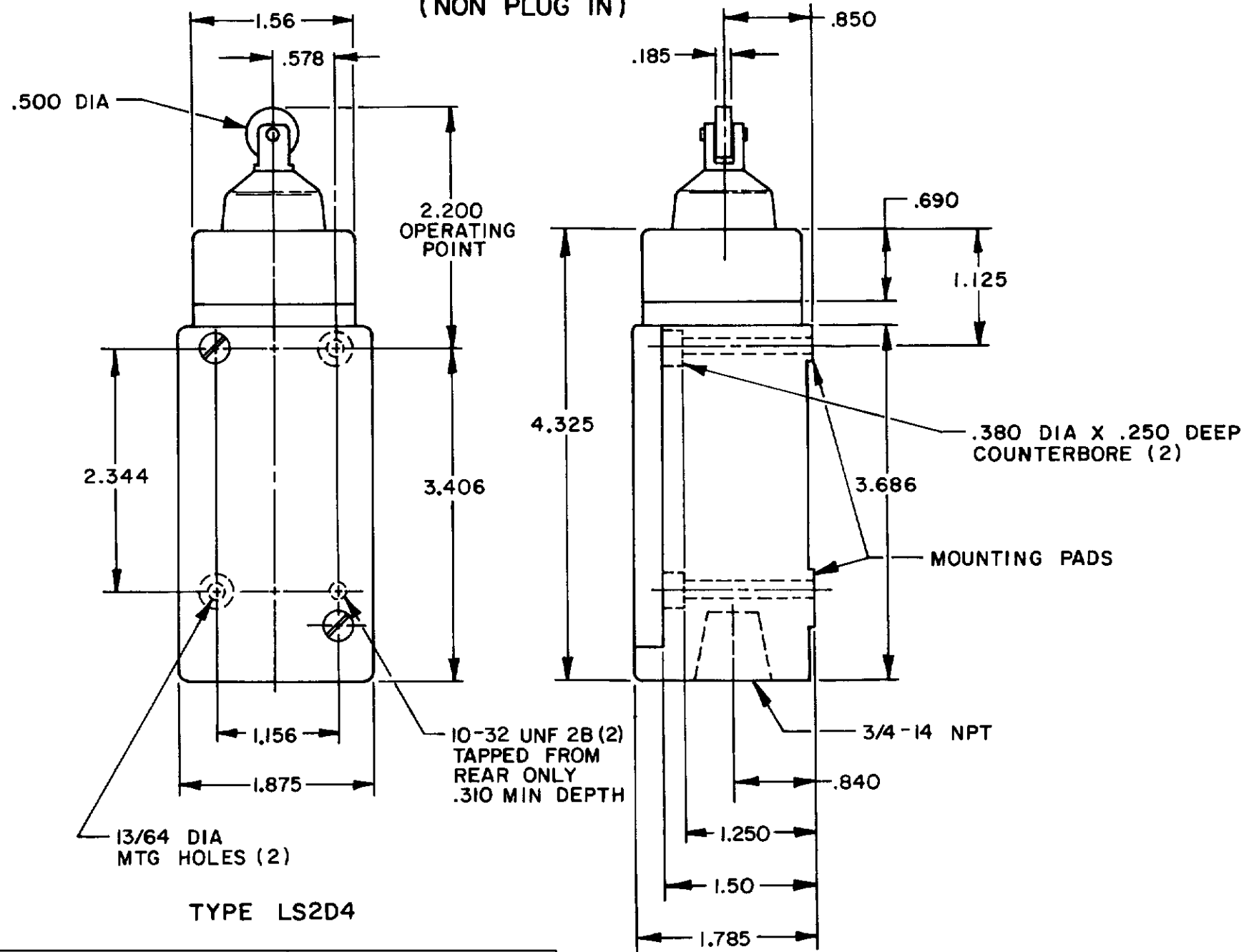
MASTER REDUCED

MICRO SWITCH
a Honeywell Division
FED. MFG. CODE 91929

SWITCH - ENCLOSED

CATALOG LISTING
LS2 SERIES
CHART 1

PLUNGER TYPE TOP
SINGLE POLE AND DOUBLE POLE
(NON PLUG IN)



TYPE LS2D4

THIS DRAWING COVERS A PROPRIETARY ITEM AND IS THE PROPERTY OF MICRO SWITCH, A DIVISION OF HONEYWELL. THIS DRAWING IS NOT TO BE COPIED OR USED WITHOUT THE APPROVAL OF MICRO SWITCH

THIRD ANGLE PROJECTION

CHARACTERISTICS	ELECTRICAL DATA	SCALE NONE
OPERATING FORCE ----- 4 LBS MAX	CONTACT ARRANGEMENT	DO NOT SCALE PRINT
OPERATING POINT ----- 2.200±.040		UNLESS OTHERWISE SPECIFIED TOLERANCES ARE
FULL OVERTRAVEL FORCE --- 7 LBS MAX		ONE PLACE (.0) ±.030
PRETRAVEL ----- .070 MAX		TWO PLACE (.00) ±.015
DIFFERENTIAL TRAVEL --- S.P. - .015 MAX D.P. - .020 MAX 		THREE PLACE (.000) ±.005
OVERTRAVEL ----- .190 MIN		ANGLES ±
		WEIGHT

NOTE
 ① OPERATING POINT GIVEN IN RELATION TO TOP MOUNTING HOLE
 ② NOT APPLICABLE FOR 3N (DIRECT ACTING BASIC)

FED. MFG. CODE 91829

CHART I

Technical drawing of a Type LS2C4 component, showing front and side views with dimensions and callouts.

Front View (Left):

- Overall width: 1.56
- Top flange width: .578
- Operating point height: .1.805
- Height from base to top of operating point: 2.344
- Height from base to center of mounting holes: 3.406
- Distance between mounting holes: 1.156
- Overall width at base: 1.875
- Callout: 13/64 DIA MTG HOLES (2)
- Callout: 10-32 UNF 2B (2) TAPPED FROM REAR ONLY .310 MIN DEPTH

Side View (Right):

- Overall height: .850
- Top flange thickness: .373
- Height from base to top of operating point: .690
- Height from base to center of mounting pads: 1.125
- Height from base to center of mounting pads: 3.686
- Callout: .380 DIA X .250 DEEP COUNTERBORE (2)
- Callout: MOUNTING PADS
- Callout: 1/2-20 NPT
- Base width: .840
- Base width: 1.250
- Base width: 1.50
- Overall width at base: 1.785

TYPE LS2C4

THIRD ANGLE PROJECTION

NOTE
① OPERATING POINT GIVEN IN RELATION TO TOP MOUNTING HOLE

THIRD ANGLE PROJECTION		
		
SCALE	NONE	
DO NOT SCALE PRINT		
UNLESS OTHERWISE SPECIFIED TOLERANCES ARE		
ONE PLACE	(.0)	±.030
TWO PLACE	(.00)	±.015
THREE PLACE	(.000)	±.005
ANGLES		±
WEIGHT		

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