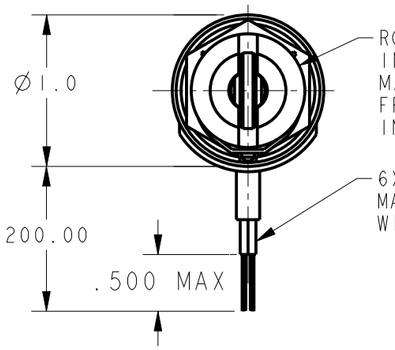
MICRO SWITCH
a Honeywell Division
FED. MFG. CODE 91929

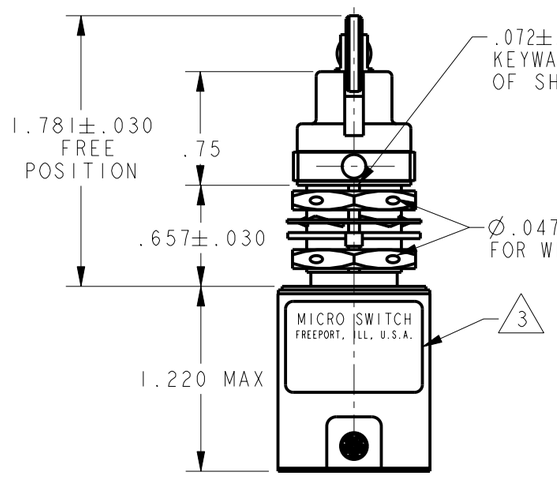
SWITCH - ENCLOSED

CATALOG LISTING
21HE310



ROLLER GUIDE MAY BE LOCKED IN INCREMENTS OF 45° AZIMUTH. IT MAY ALSO BE UNSCREWED AND REMOVED FROM BUSHING TO FACILITATE INSTALLATION △4

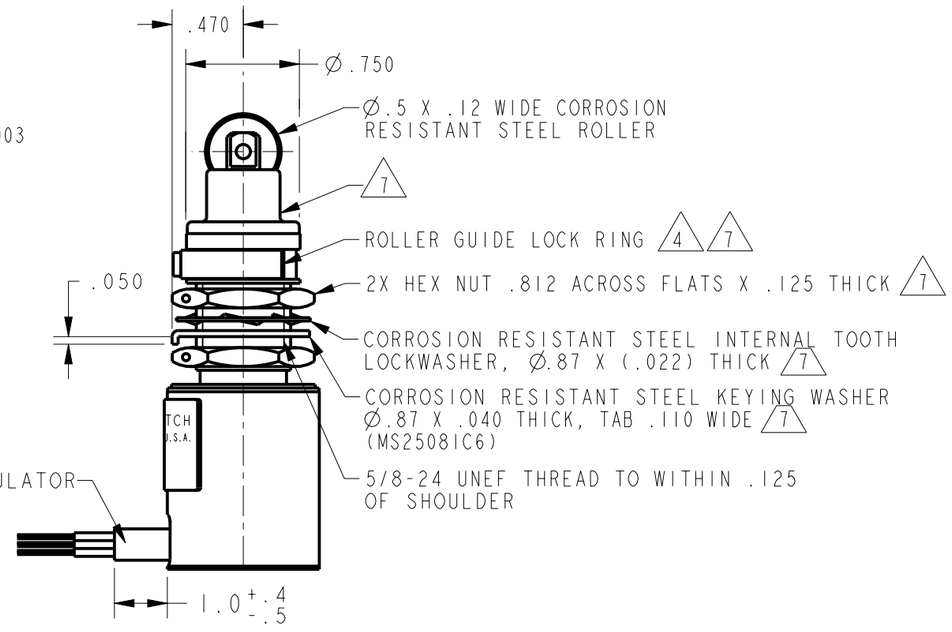
6X NO. 20 WIRE LEAD PER MIL-W-22759/34 MARKED WITH CIRCUIT IDENTIFICATION AND WIRE GAGE (1-20, 2-20, ETC.) PER MIL-W-5088



.072±.004 WIDE X ∓.038±.003 KEYWAY TO WITHIN .250 OF SHOULDER

Ø.047 HOLE FOR WIRE LOCKING

△3



Ø.5 X .12 WIDE CORROSION RESISTANT STEEL ROLLER △7

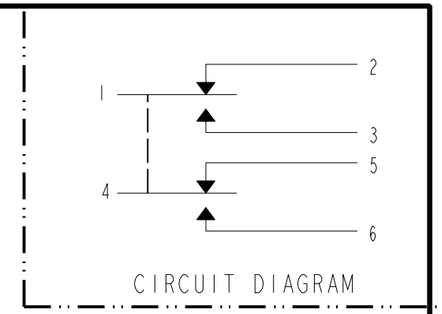
ROLLER GUIDE LOCK RING △4 △7

2X HEX NUT .812 ACROSS FLATS X .125 THICK △7

CORROSION RESISTANT STEEL INTERNAL TOOTH LOCKWASHER, Ø.87 X (.022) THICK △7

CORROSION RESISTANT STEEL KEYING WASHER Ø.87 X .040 THICK, TAB .110 WIDE △7 (MS2508IC6)

5/8-24 UNEF THREAD TO WITHIN .125 OF SHOULDER



CIRCUIT DIAGRAM

NOTES
1 - CORROSIVE RESISTANT STEEL ENCLOSURE
2 - SWITCH SEALED PER MIL-PRF-8805 SYMBOL 5
△3 CIRCUIT DIAGRAM AND CATALOG LISTING ARE SHOWN ON NAMEPLATE
△4 TO ADJUST ROLLER DIRECTION, REMOVE ROLLER GUIDE LOCK RING, SCREW ROLLER GUIDE DOWN AS FAR AS POSSIBLE, THEN UNSCREW TO DESIRED DIRECTION. SECURE BY REPLACING ROLLER GUIDE LOCK RING
5 - COINCIDENCE OF OPERATING AND RELEASING POINTS: .010 INCH OF PLUNGER TRAVEL
6 - FOR OPERATION IN TEMPERATURES OF -65° TO +257°
△7 HARDWARE MAY BE PACKAGED UNASSEMBLED PER MIL-PRF-8805

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

SCALE FULL

DO NOT SCALE PRINT

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED TOLERANCES ARE

ONE PLACE	(.0)	±.030
TWO PLACE	(.00)	±.015
THREE PLACE	(.000)	±.005
ANGLES		±

WEIGHT 12 OZ MAX

CHARACTERISTICS

OPERATING FORCE	6-12 LB
FULL OVERTRAVEL FORCE	30 LB MAX
RELEASE FORCE	4 LB MIN
PRETRAVEL	.040 MAX
DIFFERENTIAL TRAVEL	.020 MAX
OVERTRAVEL	.250 MIN

ELECTRICAL DATA

CONTACT ARRANGEMENT
2X S P D T

LOAD	28 VDC	
	SEA LEVEL	100,000 FT.
RES	5	5
IND	3	3
MOTOR	4	4

ANSI Y14.5M-1982 APPLIES

REVISIONS

A	PR-24378	S A V 11 JAN 00
B	CO-96009	T S M 27 JAN 00
C	202231	D L T 26 JAN 01

CATALOG LISTING 21HE310
ISSUE 4
PAGE 1 OF 1
RELEASE NO. PR-24378
REPLACES

PTC/CAD	2D	
DRAWN	TSM	14OCT99
CHECK	JAF	14OCT99
CHECK		
CHECK		

LifeElectronics
Живое партнерство

ООО «ЛайфЭлектроникс» **“LifeElectronics” LLC**

ИНН 7805602321 КПП 780501001 Р/С 40702810122510004610 ФАКБ "АБСОЛЮТ БАНК" (ЗАО) в г.Санкт-Петербурге К/С 30101810900000000703 БИК 044030703

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