

MICRO SWITCH

FREEPORT ILLINOIS U.S.A.
A DIVISION OF HONEYWELL

FED MFG CODE 91929

SWITCH - ENCLOSED

CATALOG LISTING
21EN314-6

21EN314-6

M

DRAWING NUMBER

ISSUE

B

RELEASE NO. PR-2598 REPLACES

CHECK

REVISIONS

A	C044351	CEB	25 OCT 79
B	C047573 PART 4	RJH	12 AUG 80
C	C057370	JAP	15 MAY 85
D	C074101	GJW	23 JAN 93
E	C077508B	SAD	13 MAY 94

CHECK

CHECK

CHECK

CHECK

CHECK

CHECK

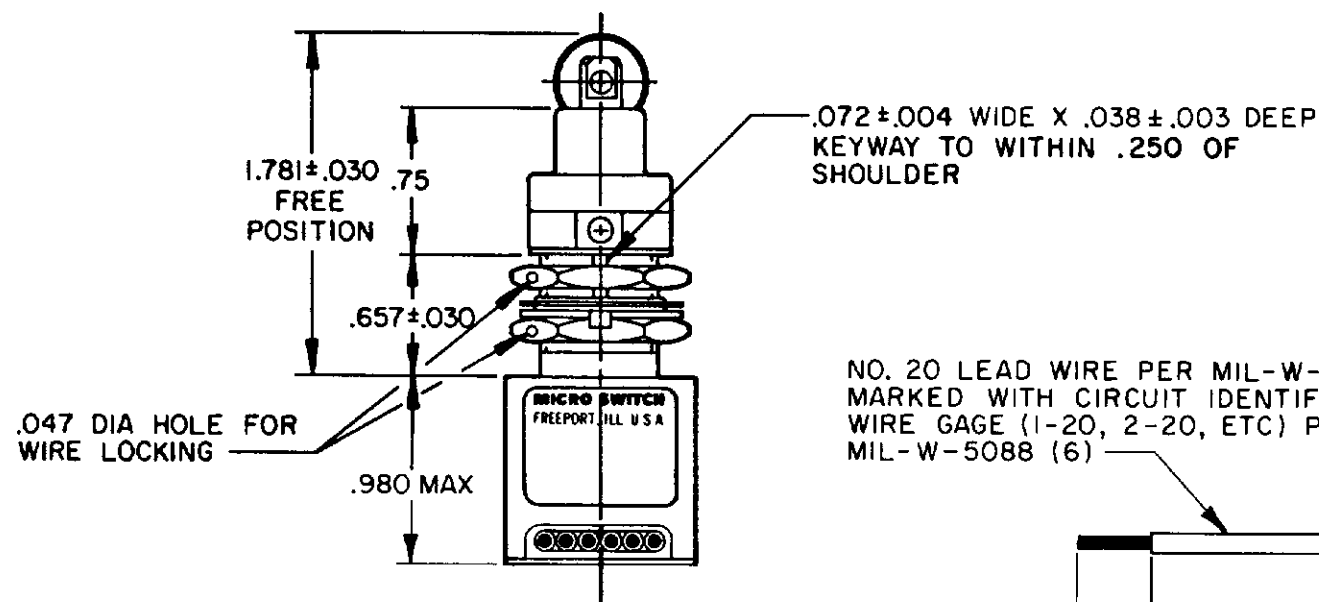
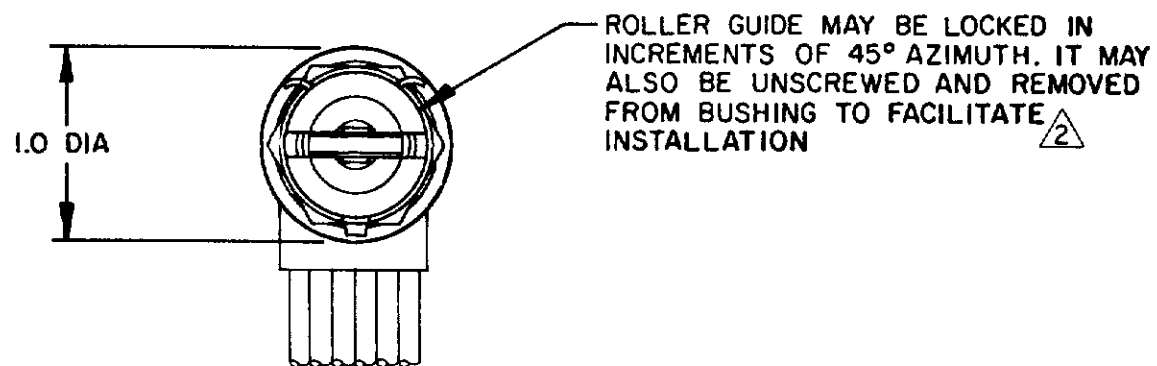
CHECK

CHECK

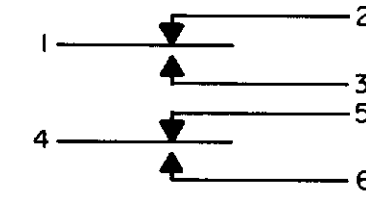
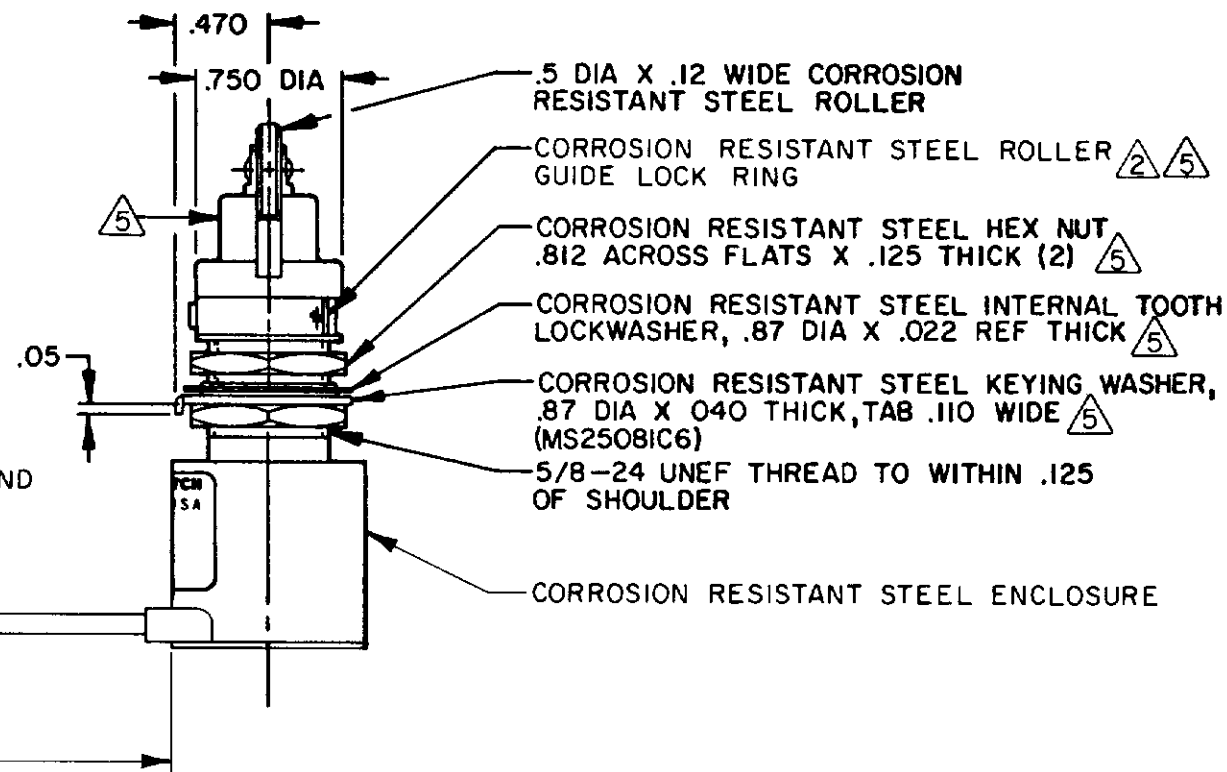
CHECK

FO-82851-A

DRAWN



NO. 20 LEAD WIRE PER MIL-W-22759/7 MARKED WITH CIRCUIT IDENTIFICATION AND WIRE GAGE (1-20, 2-20, ETC) PER MIL-W-5088 (6)



CIRCUIT DIAGRAM

NOTES

- 1 - SWITCH SEALED PER MIL-S-8805 SYMBOL 4
- 2 - 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
- 3 - COINCIDENCE OF OPERATING AND RELEASING POINTS: .010 OF PLUNGER TRAVEL
- 4 - CIRCUIT DIAGRAM, CATALOG LISTING AND CUSTOMER IDENTIFICATION NUMBER ARE SHOWN ON NAMEPLATE
- 5 - HARDWARE MAY BE PACKAGED UNASSEMBLED PER MIL-S-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
CHARACTERISTICS		ELECTRICAL DATA	
OPERATING FORCE	6-12 LB	CONTACT ARRANGEMENT SPDT (2)	
FULL OVERTRAVEL FORCE	30 LB MAX	28 VDC	
RELEASE FORCE	4 LB MIN	LOAD	SEA LEVEL 50,000 FT.
PRETRAVEL	.040 MAX	RES	4 4
DIFFERENTIAL TRAVEL	.020 MAX	IND	2 2
OVERTRAVEL	.250 MIN	MOTOR	4
		LAMP	
		WEIGHT 6.7 OZ MAX	

TOLERANCES			
APPLY TO DESIGN UNITS CONVERSIONS ARE ONLY FOR REFERENCE UNLESS NOTED TOLERANCES ARE 2			
DIM.	TOL.	DIM.	TOL.
IN	FRA	IN	FRA
NO PLACES	1/8	2 X	1/16
ONE PLACE	1/16	3 X	1/32
TWO PLACES	1/32	4 X	1/64
THREE PLACES	1/64	5 X	1/128
ANGLES		6 X	1/256
SI METRIC		US CUSTOMARY	
RAW MATERIAL - COMMERCIAL STANDARD			
MICRO SWITCH STANDARDS APPLY			
DIMENSIONS ARE TO BE MET BEFORE PROTECTIVE COATINGS ARE APPLIED			

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