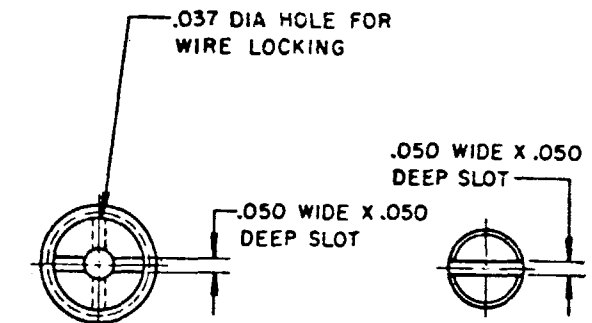


FED. MFG. CODE 21929

MILITARY STANDARD
MS 21320-7

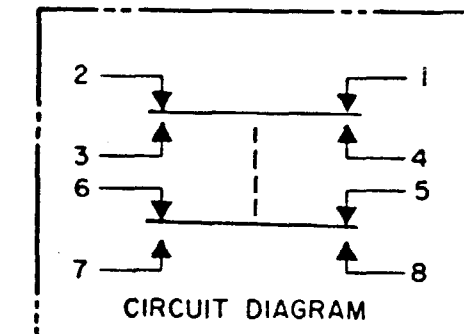
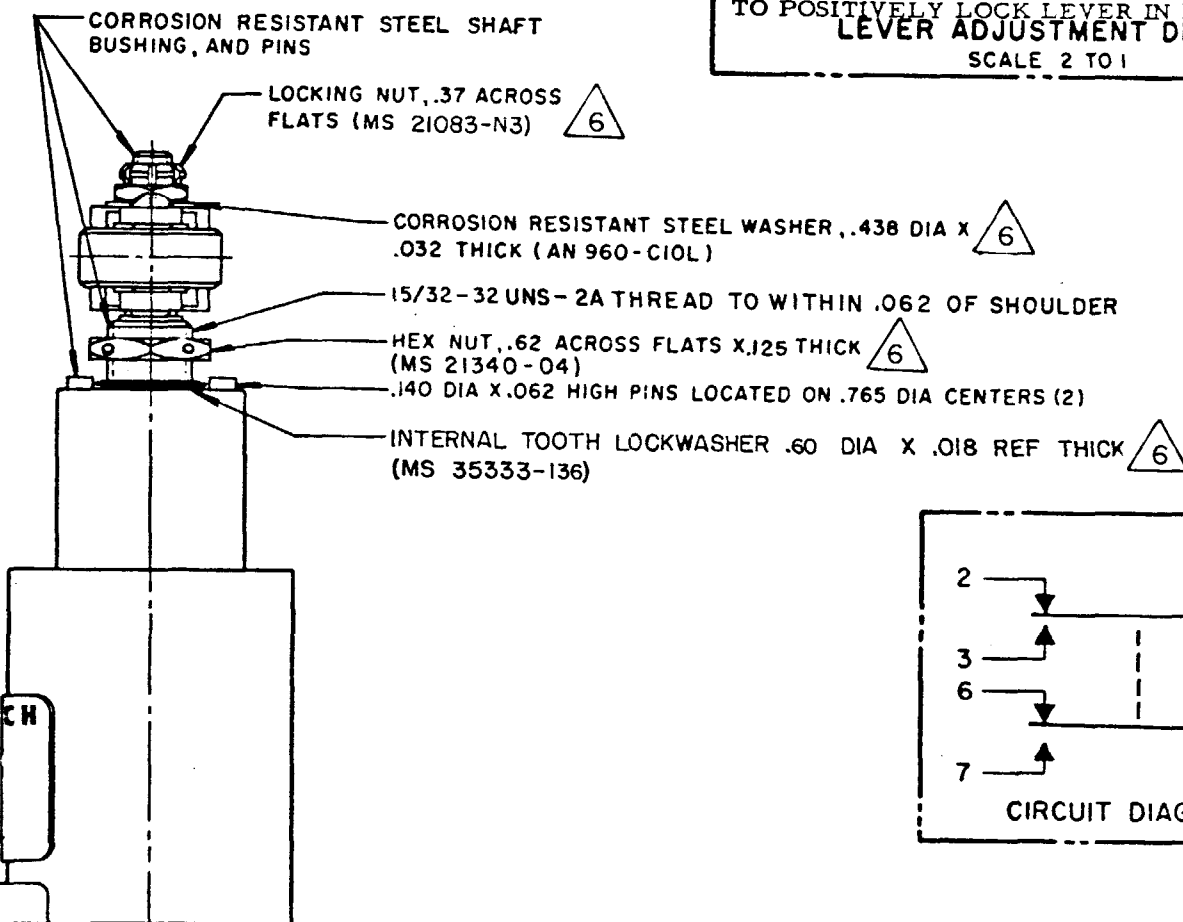
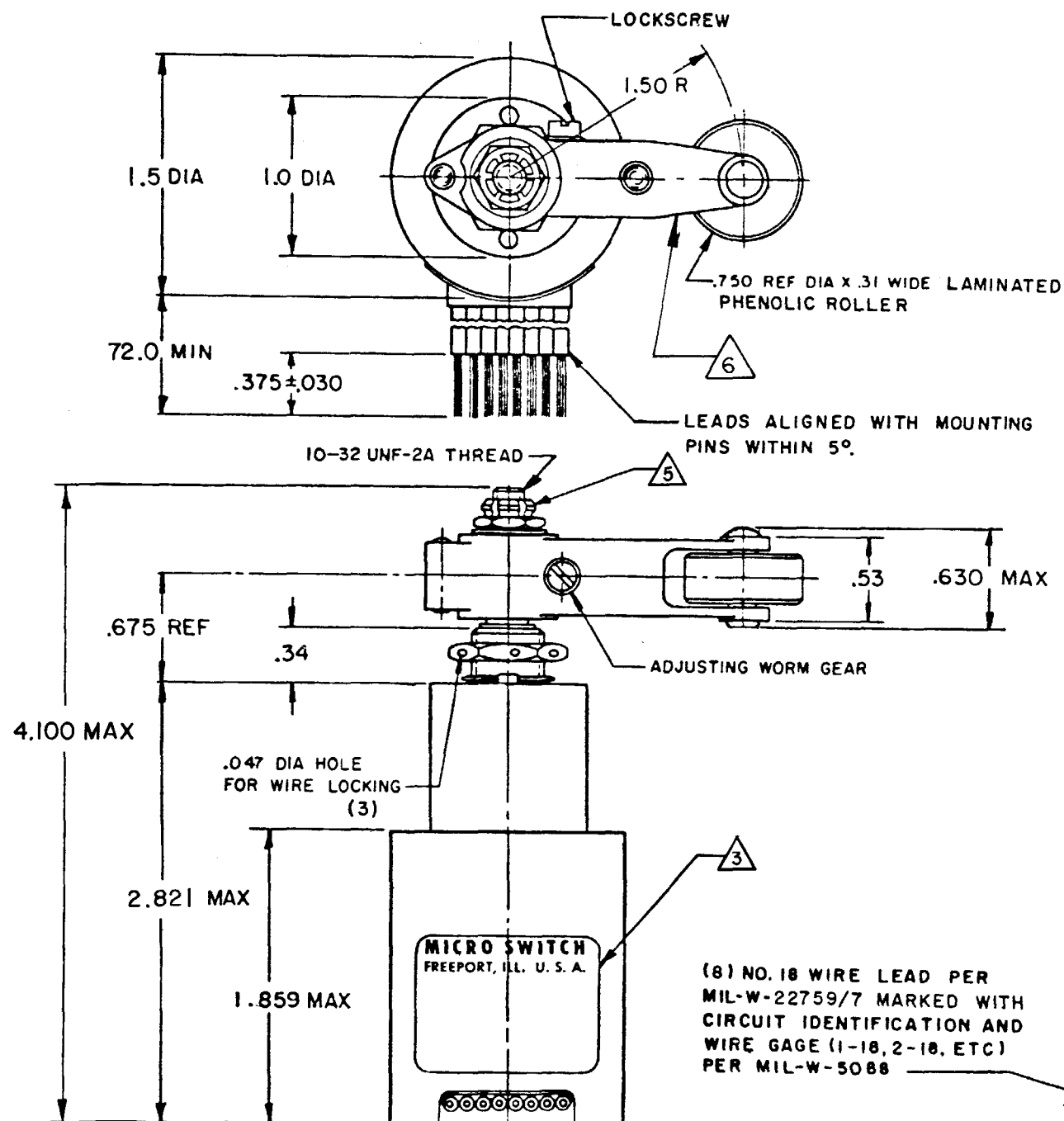
Diagram illustrating the mechanical linkage system with the following labeled components and angles:

- FREE POSITION**: The initial position of the linkage.
- 15° ± 5° PRETRAVEL**: The angle of pretravel from the free position.
- 45° ± 3° TOTAL TRAVEL**: The total angle of travel from the free position.
- 10° MAX DIFFERENTIAL TRAVEL**: The maximum differential travel angle.
- OPERATING POSITION**: The final position of the linkage.



LOCKSCREW **GEAR**
ROLLER LEVER MAY BE ADJUSTED FOR
AN INFINITE NUMBER OF POSITIONS THRU
360°. ADJUSTMENT IS MADE BY LOOSENING
THE LOCKING NUT AND THEN THE LOCK-
SCREW AND TURNING GEAR UNTIL LEVER
IS IN DESIRED POSITION. LOCKSCREW AND
LOCKNUT ON SHAFT IS THEN TIGHTENED
TO POSITIVELY LOCK LEVER IN POSITION.

LEVER ADJUSTMENT DETAIL
SCALE 2 TO 1



- 1 - CORROSION RESISTANT STEEL ENCLOSURE
- 2 - SWITCH SEALED PER MIL-S-8805 SYMBOL 4
- ③ CIRCUIT DIAGRAM, CATALOG LISTING AND MIL STD NO. MS21320-7 ARE SHOWN ON NAMEPLATE
- 4 - TOTAL TRAVEL OF ROLLER LEVER IS $45^{\circ} \pm 3^{\circ}$ IN CLOCK WISE DIRECTION ONLY, WITH SPRING RETURN IN NEUTRAL
- ⑤ - DO NOT APPLY MORE THAN 20-25 INCH-POUNDS OF TORQUE WHEN TIGHTENING LOCKING NUT
- ⑥ HARDWARE MAY BE PACKAGED UNASSEMBLED PER MIL-S-8805

DO NOT SCALE PRINT

LOAD	28 VDC	
	SEA LEVEL	50,000 FT.
RES	15	15
IND	10	10
MOTOR	5	

TOLERANCES				
APPLY TO DESIGN UNITS. CONVERSIONS ARE ONLY FOR REFERENCE. UNLESS NOTED, TOLERANCES ARE ±				
	DIM. mm	TOL. mm/in	DIM. in	TOL. mm/in
NO PLACES		1/104		
ONE PLACE	x,x	0.4/0.18	x,x	0.8/0.03
TWO PLACES	x,x,xx	0.15/.006	x,xx	0.08/0.01
THREE PLACES			x,xxx	0.13/.002
ANGLES				

SI METRIC

DESIGN UNITS ☐

US CUSTOMARY

☒

RAW MATERIAL—COMMERCIAL STANDARD

MICRO SWITCH STANDARDS APPLY

DIMENSIONS ARE TO BE MET BEFORE PROTECTIVE COATINGS ARE APPLIED

WEIGHT 15.5 OZ MAX

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