

MICRO SWITCH
a Honeywell Division

FED. MFG. CODE 91929

SWITCH - ENCLOSED

CATALOG LISTING
1EN412-3

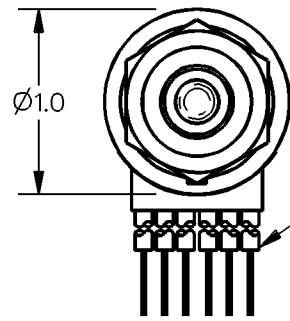
CATALOG LISTING
1EN412-3

ISSUE
2

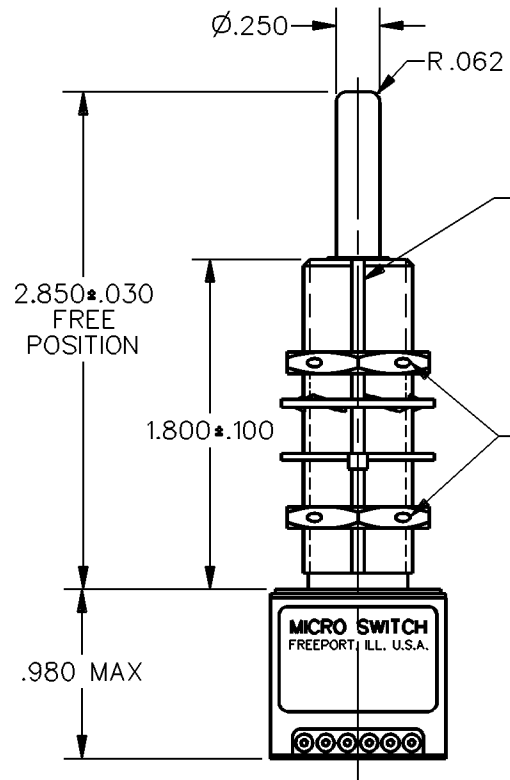
REVISIONS
A PR20598
M A M
15 APR 93

DDM/CAD
DRAWN
MAM 15 APR 93
CHECK

REPLACES
RELEASE NO. PR-20598

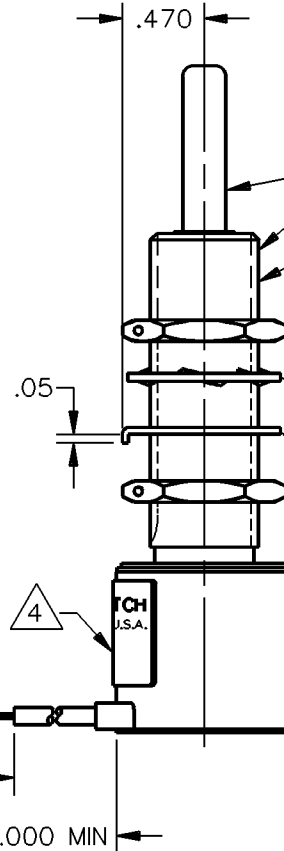


6X NO.20 WIRE LEAD PER MIL-W-22759/7
MARKED WITH CIRCUIT IDENTIFICATION AND WIRE GAGE
(1-20, 2-20 ETC) PER MIL-W-5088



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

Ø.047 HOLE FOR
WIRE LOCKING



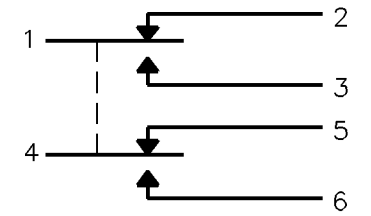
CORROSION RESISTANT STEEL PLUNGER AND BUSHING

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

2X CORROSION RESISTANT STEEL HEX NUT
.812 ACROSS FLATS X .125 THICK (6)

CORROSION RESISTANT STEEL INTERNAL TOOTH
LOCKWASHER, Ø.87 X (.022) THICK (6)

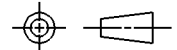
CORROSION RESISTANT STEEL KEYING WASHER
Ø.087 X .040 THICK, TAB .110 WIDE (MS-25081-C6) (6)



CIRCUIT DIAGRAM

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	
OPERATING FORCE	6-12 LB
FULL OVERTRAVEL FORCE	20 LB MAX
RELEASE FORCE	4 LB MIN
PRETRAVEL	.015-.040
DIFFERENTIAL TRAVEL	.020 MAX
TOTAL TRAVEL	.900 MIN

ELECTRICAL DATA		
CONTACT ARRANGEMENT 2X SPDT		
LOAD	28 VDC	
	SEA LEVEL	50,000 FT.
RES	1	1
IND	0.5	0.5
MOTOR		

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	8.0 OZ MAX

NOTES

- 1 - CORROSION RESISTANT STEEL ENCLOSURE
- 2 - SWITCH SEALED PER MIL-S-8805 SYMBOL 4
- 3 - COINCIDENCE OF OPERATING AND RELEASING POINTS: .010 OF PLUNGER TRAVEL
- 4 - CIRCUIT DIAGRAM, CATALOG LISTING AND DATE CODE ARE SHOWN ON NAMEPLATE
- 5 - THIS DESIGN IS FOR INLINE ACTUATION
- 6 - HARDWARE MAY BE PACKAGED UNASSEMBLED PER MIL-S-8805
- 7 - BASIC SWITCHES HAVE 24K SOLID GOLD OVERLAY CONTACTS
- 8 - ◆ INDICATES KEY CHARACTERISTIC PER OP 8.1

ANSI Y14.5M-1982 APPLIES



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.