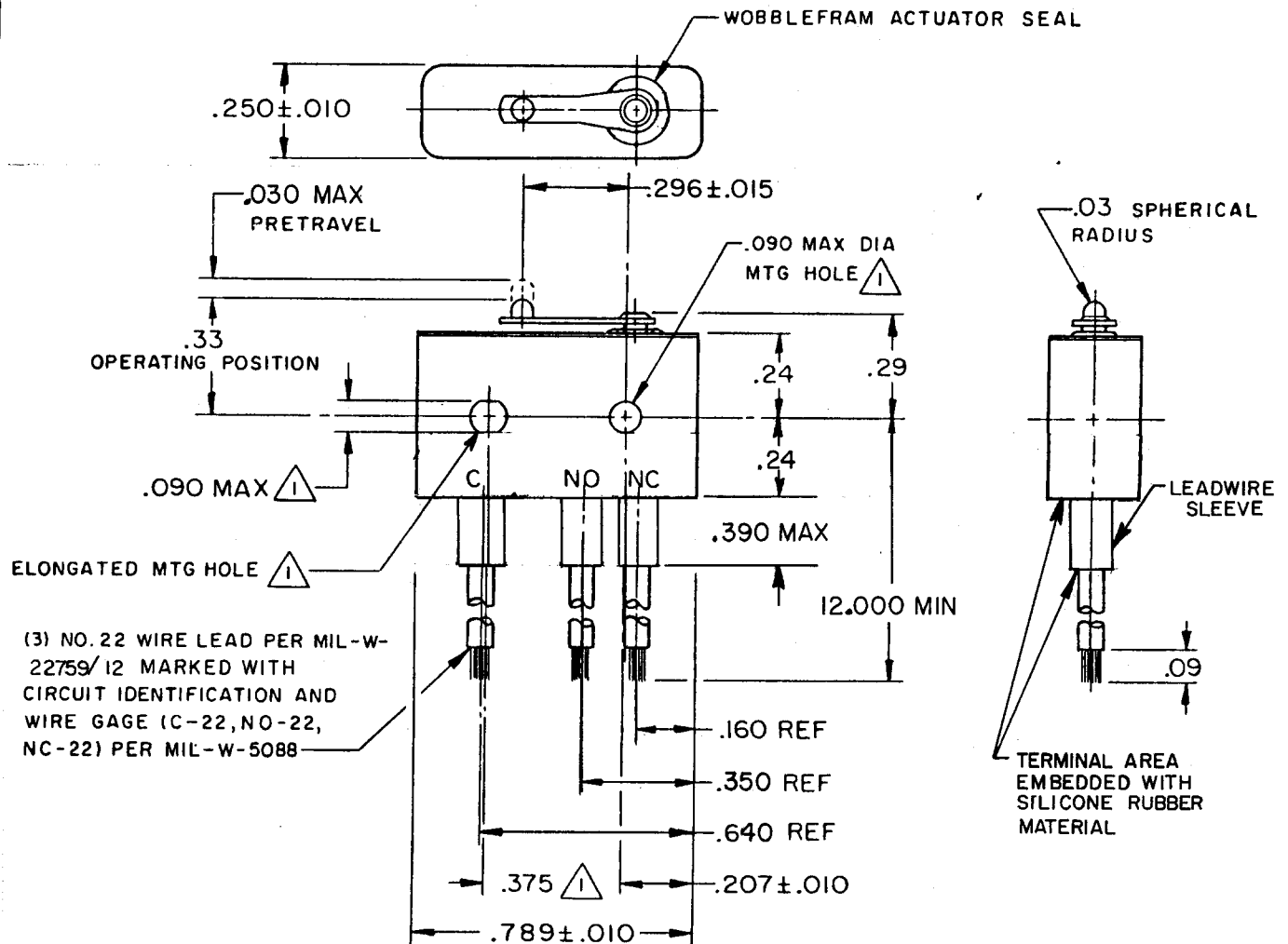


MICRO SWITCH

FREEPORT ILLINOIS, U.S.A.
A DIVISION OF HONEYWELL
FED. MFG. CODE 91929

SWITCH - BASIC

CATALOG LISTING
16HM1-1



- NOTES**
- 1 - MOUNTING HOLES WILL ACCEPT PINS OR SCREWS OF $.087$ MAX DIA ON $.375 \pm .002$ CENTERS
 - 2 - FOR USE IN TEMPERATURE RANGE -85°F TO $+500^{\circ}\text{F}$ (-65°C TO 260°C) (DOWN TO -300°F (-184°C) IF WIRE LEADS ARE NOT FLEXED)
 - 3 - SWITCH IS HERMETICALLY SEALED PER ENCLOSURE DESIGN SYMBOL 5 MIL-S-8805/.8D
 - 4 - ALL EXPOSED PARTS ARE OF CORROSION RESISTANT MATERIALS
 - 5 - WEIGHT OF SWITCH ONLY IS 0.014 LB MAX. WEIGHT OF CONDUCTOR GROUP ONLY IS 0.013 LB MAX PER FOOT
 - 6 - DO NOT APPLY MORE THAN $1\frac{1}{2}$ INCH LBS OF TORQUE WHEN TIGHTENING MOUNTING SCREWS

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 ----- 7 OZ MAX

RELEASE FORCE ----- 1 OZ MIN

DIFFERENTIAL TRAVEL --- .0003-.006

OVERTRAVEL ----- .003 MIN

ELECTRICAL DATA

CONTACT ARRANGEMENT
S P D T

LINE VOLTAGE	INDUCTIVE LOAD	RESISTIVE LOAD
28 VDC	1 AMP	3 AMP
115 VAC (400 CYCLE)	1 AMP	1 AMP

SCALE 2 TO 1

DO NOT SCALE PRINT

TOLERANCES

APPLY TO DESIGN UNITS. CONVERSIONS ARE ONLY FOR REFERENCE. UNLESS NOTED, TOLERANCES ARE $\pm$

DIM.	TOL.	DIM.	TOL.
mm	mm/in	in	mm/in
NO PLACES	X	1/04	
ONE PLACE	X,X	0.4/0.18	X,X
TWO PLACES	X,XX	0.15/0.06	X,XX
THREE PLACES	X,XXX	0.038/0.015	X,XXX
ANGLES		0.13/0.05	

SI METRIC

DESIGN UNITS

US CUSTOMARY

WEIGHT 5

FD-52848-A

DRAWN

SLB 16 NOV 77 CHECK

DAW 29 OCT 91

F 080788

S AD 25 APR 95

C 51776

GRT 28 JUL 82

D 057702

E 071228

TSK 18 JUL 85

SLB 24 AUG 78

B 045333

SJB 4 MAY 79

REPLACES

RELEASE NO. DR-1867

DRAWING NUMBER

ISSUE

7

M16HM1-1

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