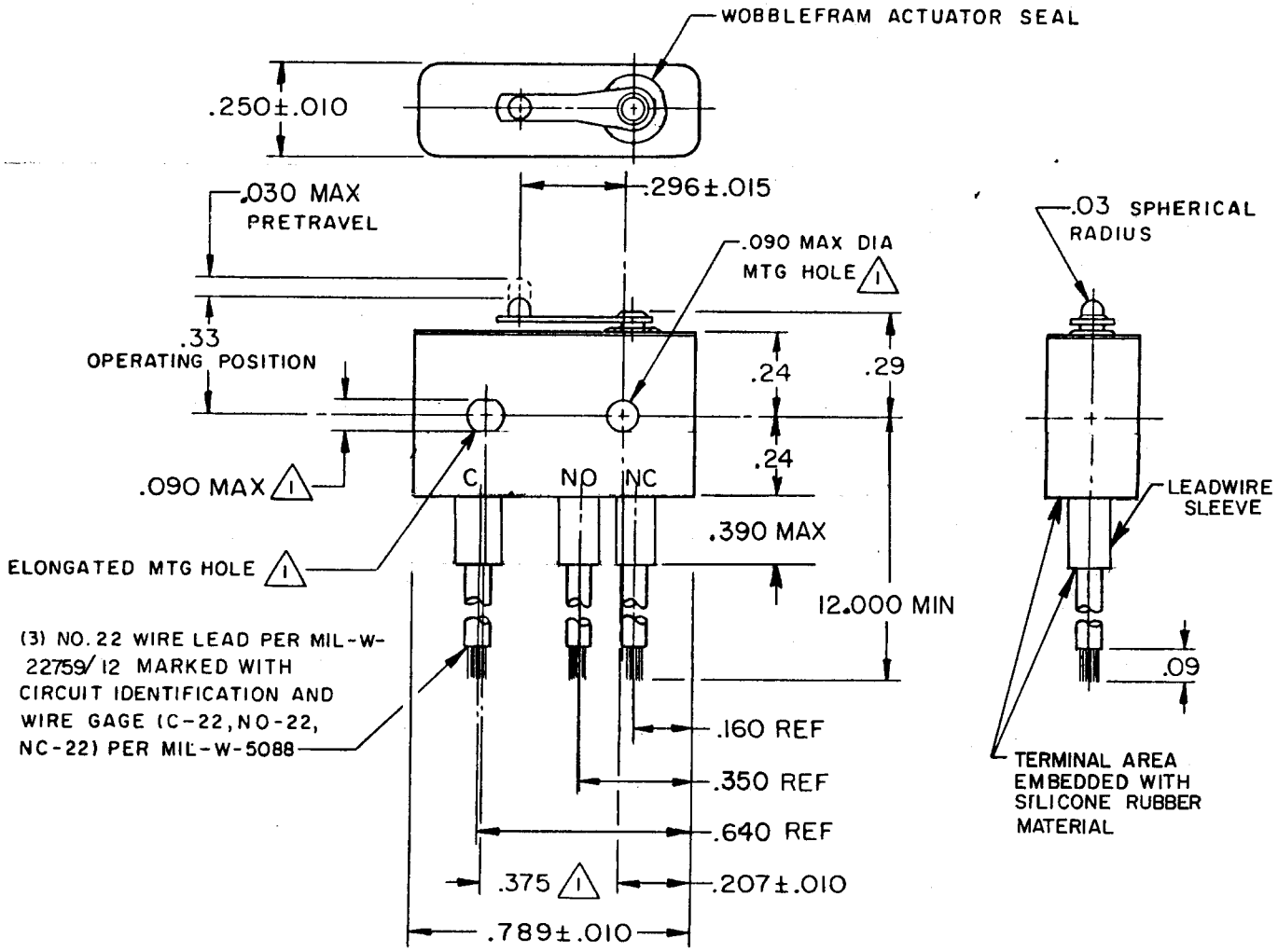
MICRO SWITCH
FREEPORT ILLINOIS, U.S.A
A DIVISION OF HONEYWELL
FED. MFG. CODE 91929

SWITCH - BASIC

CATALOG LISTING
16HM1-1



NOTES

1 - MOUNTING HOLES WILL ACCEPT PINS OR SCREWS OF .087 MAX DIA ON .375±.002 CENTERS

2 FOR USE IN TEMPERATURE RANGE -85°F TO +500°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 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 ±

	DIM. mm	TOL. mm/in	DIM. in	TOL. mm/in
NO PLACES	X	1/.04		
ONE PLACE	X.X	0.4/.016	X.X	0.8/.03
TWO PLACES	X.XX	0.15/.006	X.XX	0.38/.015
THREE PLACES			X.XXX	0.13/.005
ANGLES				

DESIGN UNITS: SI METRIC ☐ US CUSTOMARY ■

WEIGHT 5

REPLACES
RELEASE NO. DR-1867
DRAWING NUMBER M 16HM1-1
ISSUE X 7 X X X X

REVISIONS

A	PR7356	S L B 24 AUG 78
B	C045333	S J B 4 MAY 79
C	CO 51776	G R T 28 JUL 82
D	C057702	T S K 18 JULY 85
E	C071228	D A W 29 OCT 91
F	C080788	S A D 25 APR 95

CHECK
CHECK
CHECK
CHECK
DRAWN S L B 16 NOV 77
CHECK GLH 21 NOV 77

FD-52848-A

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