

MICRO SWITCH

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

SWITCH - BASIC

CATALOG LISTING

4HS109-318N

4HS109-318N

PAGE 1 OF 1

RELEASE NO. PR-16829 REPLACES

M

DRAWING
NUMBER

2

ISSUE

3

REVISIONS

A CO-80973

DLT
27 JUN 95

B CO-94122

TSM
17 MAR 99

FO-52848-A
FORMTEK

DRAWN

CHECK

88

88

88

88

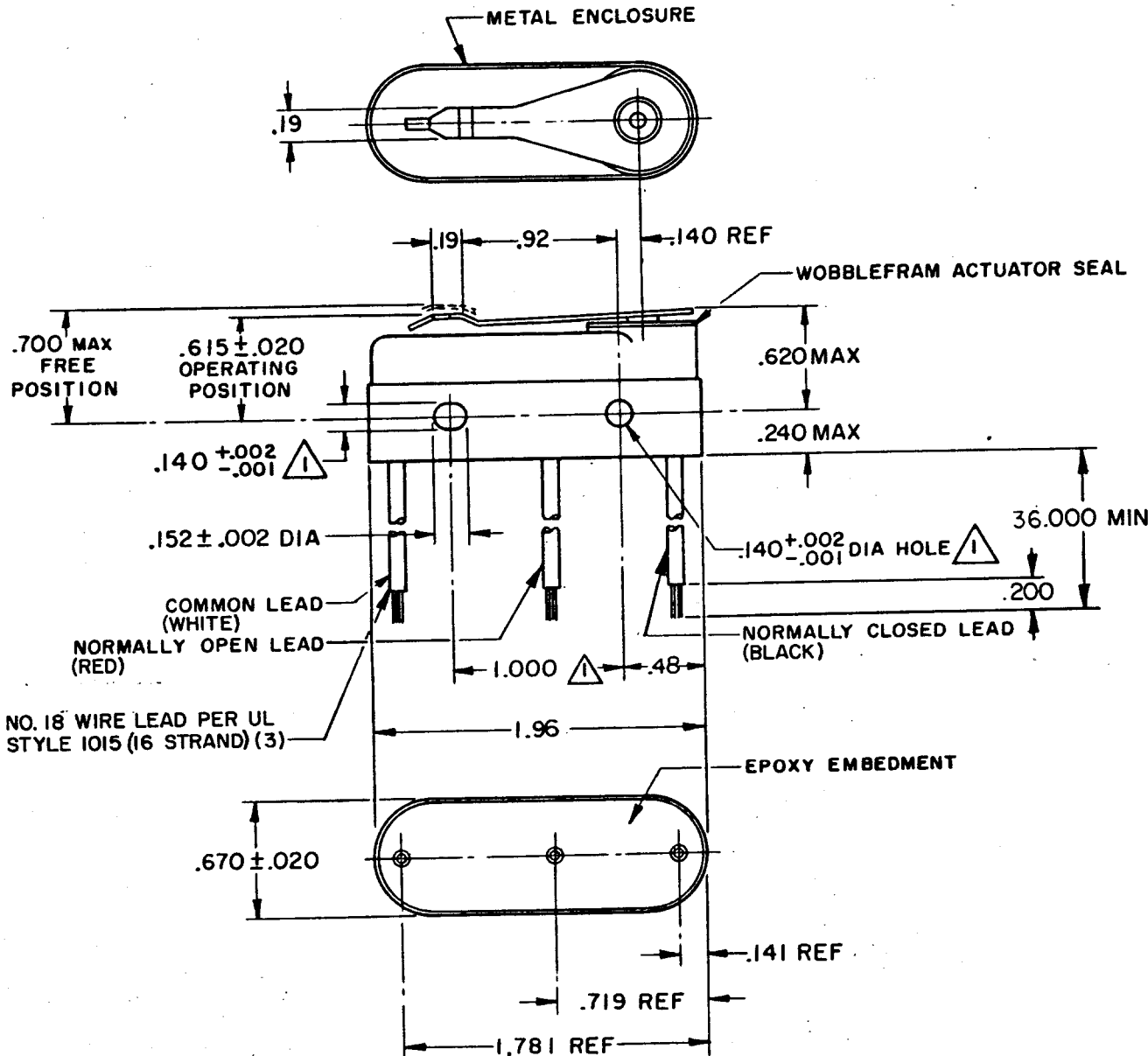
88

88

88

88

88

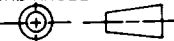


NOTE -

1. MOUNTING HOLES WILL ACCEPT PINS OR SCREWS OF .139 MAX DIA ON 1.000 $\pm .002$ CENTERS.
2. LEADS APPROPRIATELY MARKED FOR CIRCUIT IDENTIFICATION.
3. FOR USE IN AMBIENT TEMPERATURE RANGE FROM: -65° TO +180° F
4. WEIGHT OF SWITCH ONLY IS 1.5 OZ MAX. WEIGHT OF CONDUCTOR GROUP ONLY IS 0.5 OZ MAX PER FOOT

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 ----- 10-22 OZ
RELEASE FORCE ----- 4 OZ MIN
PRETRAVEL ----- .065 MAX
DIFFERENTIAL TRAVEL ----- .020 MAX
OVERTRAVEL ----- .010 MIN

ELECTRICAL DATA

CONTACT ARRANGEMENT
S P D T

LINE VOLTAGE	INDUCTIVE LOAD	RESISTIVE LOAD
28 VDC 125 VAC	8 AMP 1 AMP	15 AMP .5 AMP

L 277

1A - 125 VAC, 5A 28 VDC



SCALE FULL

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	1/64	X	0.003
ONE PLACE	X,X	0.4/016	X,X	0.38/015
TWO PLACES	X,X,X	0.15/006	X,X,X	0.13/005
THREE PLACES				
ANGLES				

SI METRIC ☐

US CUSTOMARY ☒

DESIGN UNITS

WEIGHT

4

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