

MICRO SWITCH

SWITCH - ENCLOSED

CATALOG LISTING
151ML2-E1

FED. MFR CODE 91929

m

SKETCH 16755
ISSUE 1

151ML2-E1

M

DRAWING NUMBER

8

ISSUE

10

REVISIONS

A CO20863
W E G
26 NOV 65

B CO22843
D W C
21 MAR 67

C CO24575
N B S
10 SEP 68

D CO27048
S R H
18 FEB 70

E CO32194-D
T S K
26 SEPT 83

F CO58367
J A S
12 NOV 85

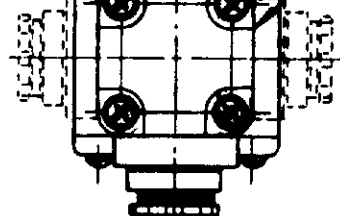
G CO5505-C
T A D
5 JAN 86

H CO63739
D J S
15 JUN 88

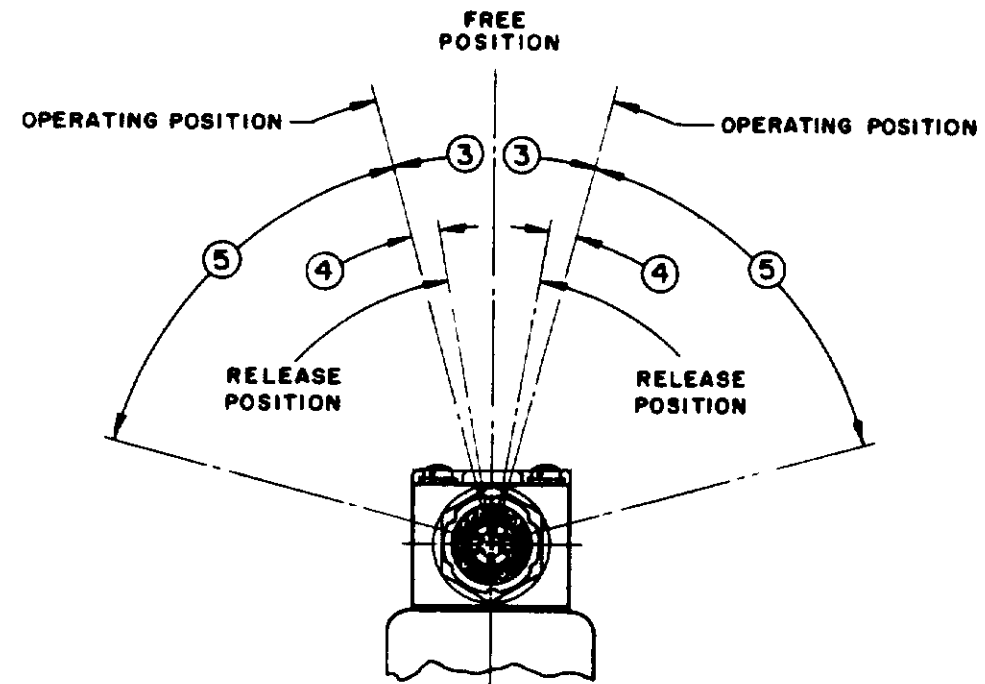
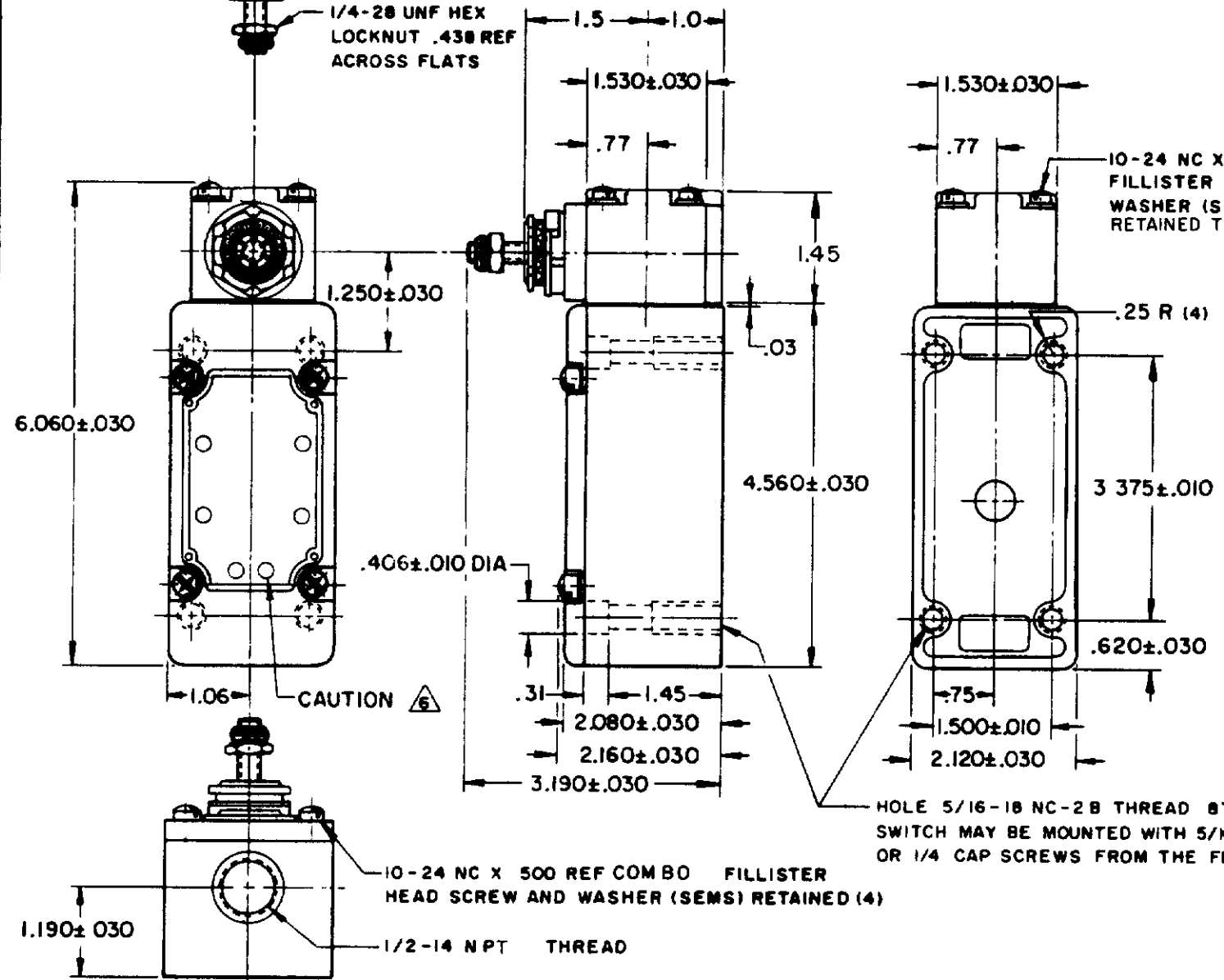
J CO74287
S J W
25 APR 93

REPLACES
RELEASE NO. SR 9356
CHECK E L 7 DEC 60
CHECK A G 7 DEC 60
CHECK G C H 12 DEC 60
O M W 5 DEC 60
DRAWN
FO-90378-003

OPERATING HEAD MOUNTS IN ANY OF FOUR POSITIONS



1/4-28 UNF HEX
LOCKNUT .438 REF
ACROSS FLATS



- NOTES
- 1 - IS ESSENTIAL THAT THE CONDUIT OPENING BE SEALED IN ORDER TO MAINTAIN THE EXPLOSION PROOF PROPERTIES
 - 2 SWITCH IS ASSEMBLED FOR ACTUATION IN EITHER DIRECTION
 - 3 TO CONVERT SWITCH FOR ACTUATION IN EITHER CLOCKWISE OR COUNTER-CLOCKWISE DIRECTION ONLY, REMOVE THE HEAD AND SLIDE THE CAM TOWARD THE REAR OF THE HEAD SUFFICIENTLY TO DISENGAGE FROM THE FLATS ON THE SHAFT. ROTATE THE CAM 90° IN THE OPPOSITE DIRECTION OF THE ACTUATION DESIRED AND RE-ENGAGE THE CAM WITH THE FLATS ON THE SHAFT
 - 4 - SHAFT MAY BE ADJUSTED TO ACTUATE THE SWITCH IN THE CLOCKWISE DIRECTION ONLY, THE COUNTER-CLOCKWISE DIRECTION ONLY OR IN BOTH DIRECTIONS
 - 5 - IN ORDER TO MAINTAIN THE EXPLOSION PROOF PROPERTIES OF THIS UNIT DO NOT OBSTRUCT THE HOLES IN THE COVER PLATE
 - 6 - LISTED BY UNDERWRITERS LABORATORY INC. FOR USE IN CLASS I GROUPS C AND D VAPOR-AIR ATMOSPHERES, AND CLASS 2, GROUPS E, F AND G DUST-AIR ATMOSPHERES

HOLE 5/16-18 NC-2B THREAD 875-000 DEEP
SWITCH MAY BE MOUNTED WITH 5/16 SCREWS FROM BACK OR 1/4 CAP SCREWS FROM THE FRONT (4)

THIS DRAWING COVERS A PROPRIETARY ITEM AND IS THE PROPERTY OF MICRO SWITCH, A DIVISION OF MINNEAPOLIS-HONEYWELL REGULATOR CO THIS DRAWING IS NOT TO BE COPIED OR USED WITHOUT THE APPROVAL OF MICRO SWITCH.

CHARACTERISTICS	ELECTRICAL DATA	SCALE 1/2 TO 1
OPERATING TORQUE --- 5 11/32 IN. LB MAX	CONTACT ARRANGEMENT TWO CIRCUIT, DOUBLE THROW DOUBLE BREAK	DO NOT SCALE PRINT
FULL OVERTRAVEL TORQUE --- 7 1/8 IN. LB MAX		UNLESS OTHERWISE SPECIFIED DIMENSIONS ARE IN INCHES
RELEASE TORQUE --- 7/16 IN. LB MIN	10A-120, 240, 480, OR 600 VAC 1/2 HP-120 VAC, 1 HP-240 VAC 0.8 A-115 VDC, 0.4 A-230 VDC PILOT DUTY 720VA-HEAVY DUTY 600 VAC MAX	TOLERANCES ARE:
PRETRAVEL --- ③ 15° MAX		ONE PLACE (0) 1.030
DIFFERENTIAL TRAVEL --- ④ 7° MAX		TWO PLACE (0.00) 1.018
OVERTRAVEL --- ⑤ 60° MIN		THREE PLACE (0.000) 1.008
SWITCH-BASIC REPLACEMENT --- 1MNI	UL	ANGLES 1/2
	SP	WEIGHT

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

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «**JONHON**», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «**FORSTAR**».



JONHON

«**JONHON**» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«**FORSTAR**» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели, кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А