

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	A D I	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

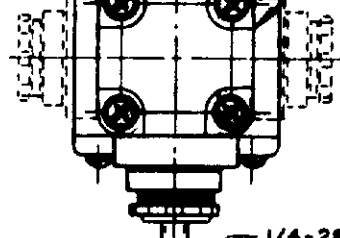
CHECK A G 7 DEC 60

CHECK G L 12 DEC 60

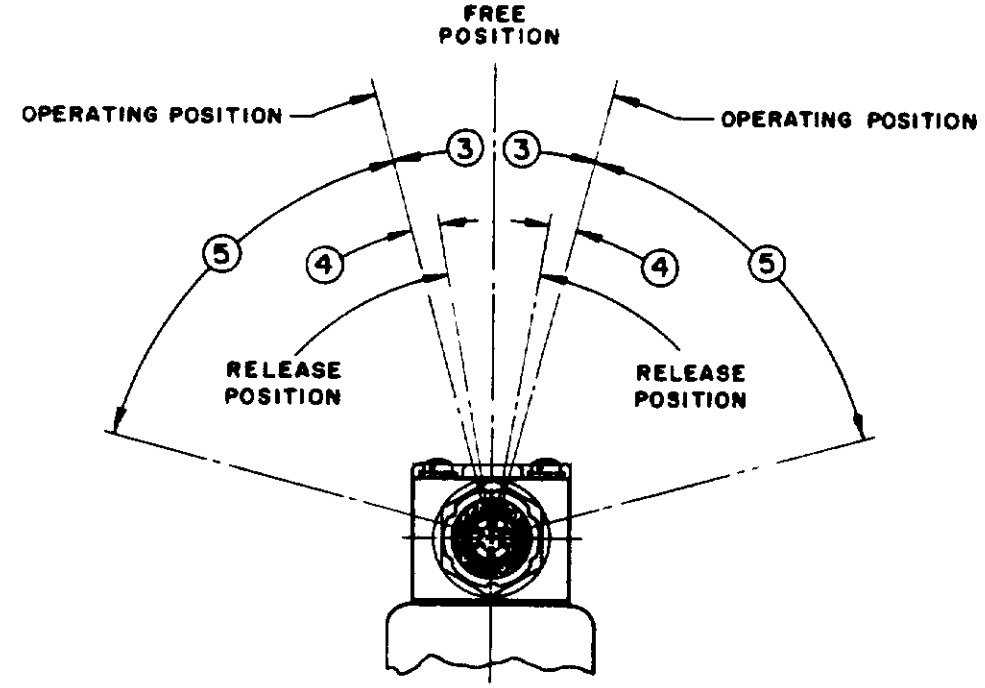
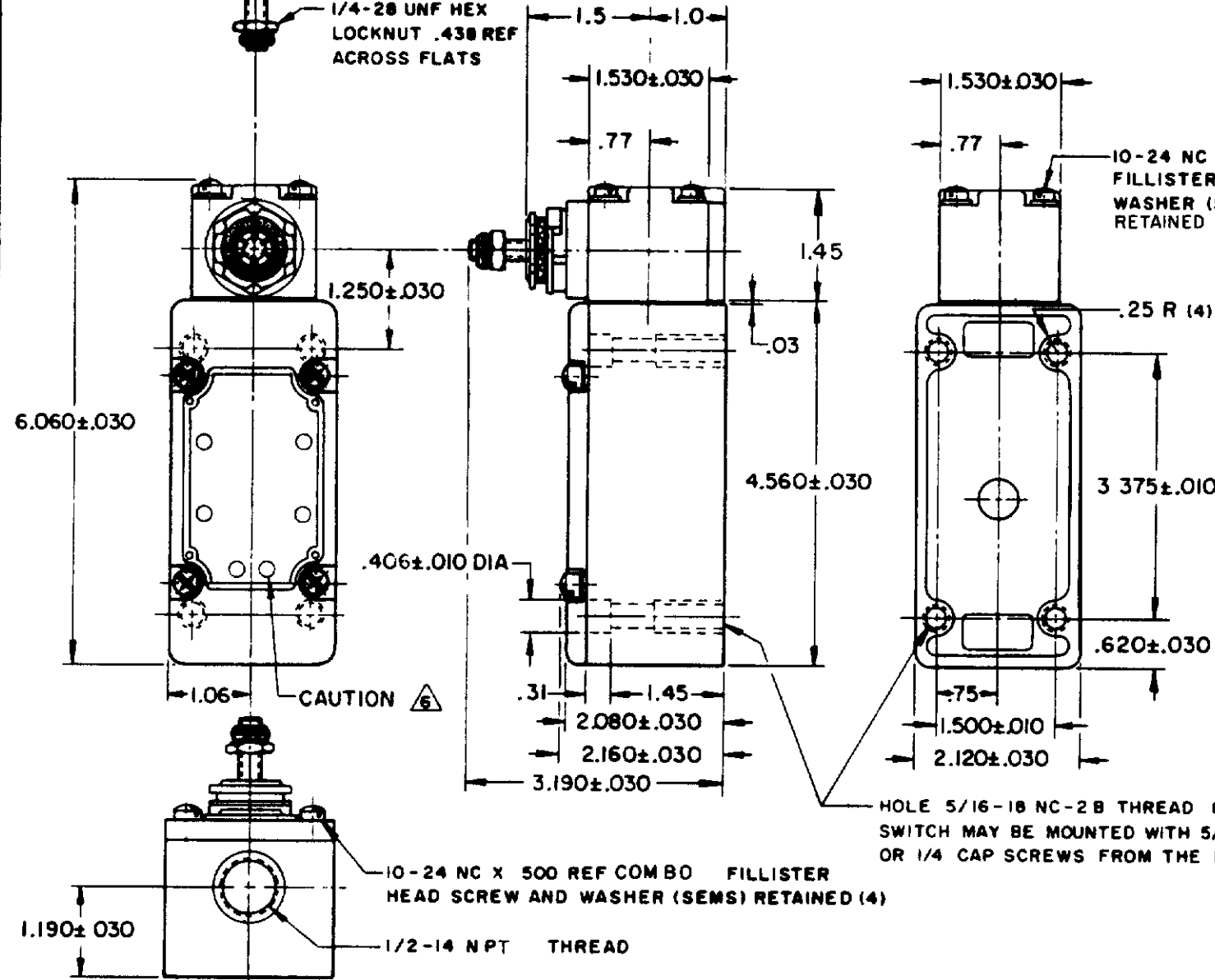
CHECK O M 5 DEC 60

FO-90378-003
DRAWN

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