

MICRO SWITCH

A DIVISION OF MILWAUKEE VALVE & REGULATOR COMPANY
FREDERICK, WISCONSIN

FED. MFR. CODE 91929

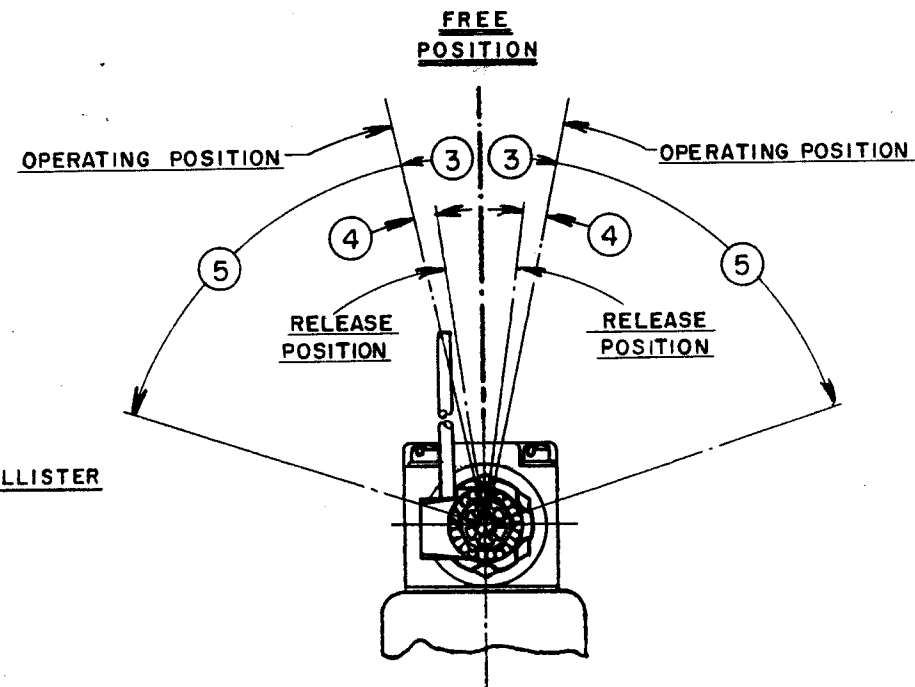
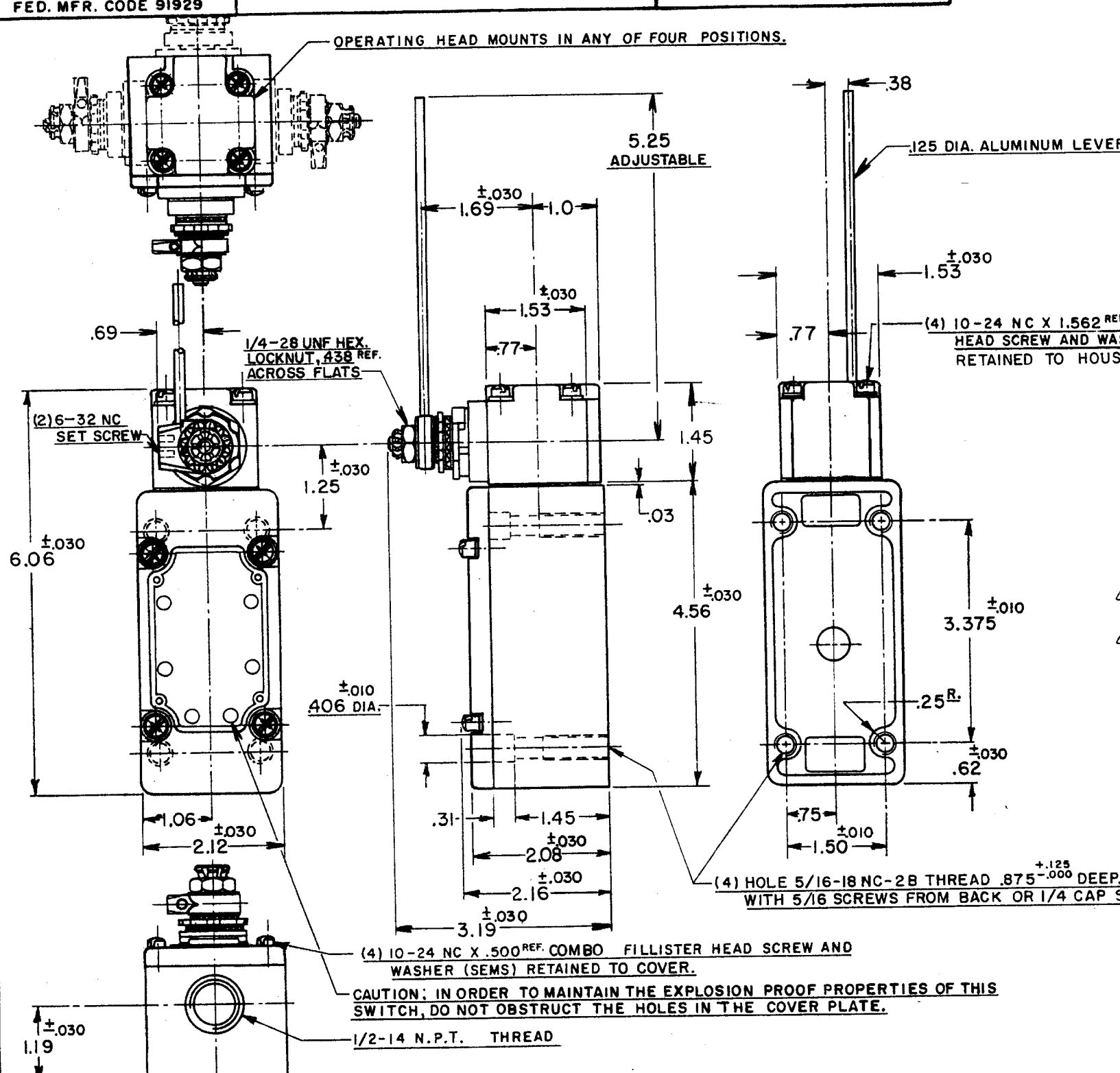
SWITCH — ENCLOSED

CATALOG LISTING
51ML10-E1

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.



REPLACES: 51ML10-E1
RELEASE NO. SR 5069
DRAWING NUMBER: M 51ML10-E1
ISSUE: 12
REVISIONS:
A C052194 J A P 26 SEPT 83
B C058367 J A S 11 NOV 85
C 655051-C T A D 6 JAN 86
D CO 63739 D J S 15 JUN 88
E C074287 G J W 17 APR 93
CHECK: 30 SEPT 83
DRAWN: J A P 26 SEPT 83



- NOTES
- 1 - LISTED BY UNDERWRITERS LABORATORY, INC. FOR USE IN CLASS I, GROUPS C AND D VAPOR-AIR ATMOSPHERE, AND CLASS 2, GROUPS E, F AND G DUST-AIR ATMOSPHERE
 - 2 - SWITCH IS ASSEMBLED FOR ACTUATION IN CLOCKWISE DIRECTION ONLY
 - 3 - TO CONVERT SWITCH FOR ACTUATION IN THE 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 180° AND RE-ENGAGE THE CAM WITH THE FLATS ON THE SHAFT
 - 4 - LEVER MAY BE POSITIVELY LOCKED AT INTERVALS OF APPROX 0.4° (870 POSITIONS)
 - 5 - LEVER MAY BE ADJUSTED TO ACTUATE IN THE CLOCKWISE DIRECTION ONLY OR THE COUNTER-CLOCKWISE DIRECTION ONLY
 - 7 - IT IS ESSENTIAL THAT THE CONDUIT OPENING BE PROPERLY SEALED IN ORDER TO MAINTAIN THE EXPLOSION PROOF PROPERTIES

CHARACTERISTICS	ELECTRICAL DATA	SCALE 1/2 TO 1
OPERATING FORCE ——— 5 OZ. MAX.	CONTACT ARRANGEMENT	DO NOT SCALE PRINT
FULL OVERTRAVEL FORCE ——— 7 OZ. MAX.	S. P. D. T.	UNLESS OTHERWISE SPECIFIED
RELEASE FORCE ——— 3/4 OZ. MIN.		DIMENSIONS ARE IN INCHES
PRETRAVEL ——— ③ 12° MAX.	20 A-120, 240 OR 480 VAC; 3/4 H.P.-120 VAC	TOLERANCES ARE:
DIFFERENTIAL TRAVEL ——— ④ 4° MAX.	1 1/2 H.P.-240 VAC; 1/2 A-115 VDC; 1/4 A-230 VDC	ONE PLACE (.0) ±.030
OVERTRAVEL ——— ⑤ 60° MIN.	PILOT DUTY: 720VA-HEAVY DUTY 600 VAC MAX	TWO PLACE (.00) ±.015
SWITCH-BASIC REPLACEMENT — IMK5		THREE PLACE (.000) ±.005
		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