

27CX SERIES
CHART 1
M
DRAWING
NUMBER
7
ISSUE
3

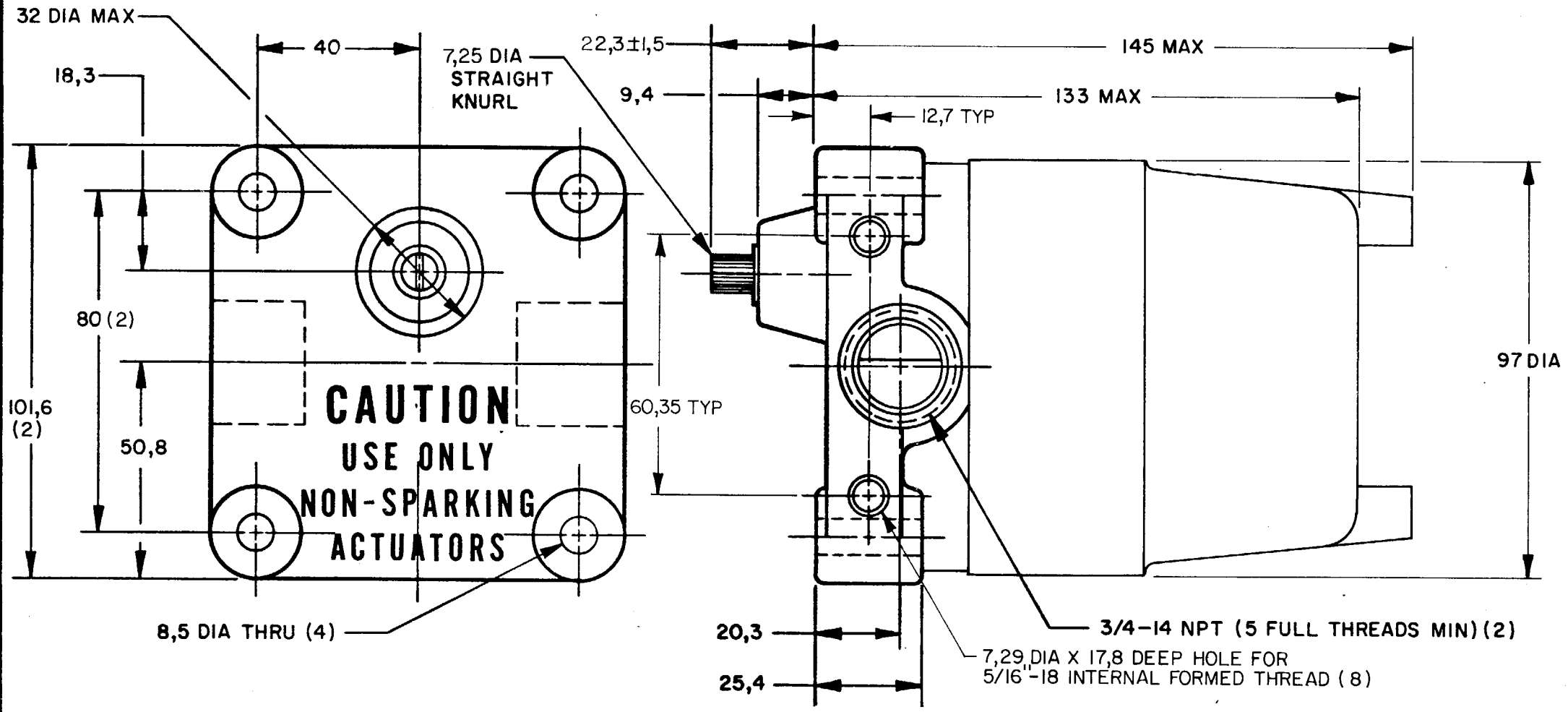
REVISIONS
A CO 53444
WJM
18 JAN 84
B CO56479
KEW
3 JAN 85
C CO57575
JAS
28 JUNE 85
D CO58369
KEW
20 NOV 85
E CO61401
DAW
17 APR 87
F CO61899
CJP
27 JUL 87

FO-82881-A
DRAWN
CJH 4 APR 81
CHECK
APR 81

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

SWITCH-ENCLOSED

CATALOG LISTING
27CX SERIES
CHART 1



CONVERSION CHART	
4,75	.187
7,25	.285
7,29	.287
7,92	.312
8,5	.33
9,4	.37
12,7	.50
17,8	.70
18,3	.72
20,3	.80
22,3 ± 1,5	.880 ± .059
25,4	1.00
32,0	1.26
40,0	1.57
50,8	2.00
60,35	2.38
80,0	3.15
97,0	3.82
101,6	4.00
133,0	5.24
145,0	5.71
1,25 Nm	.922 PF
0,113 Nm	.083 PF
1,25 Kg	2.75 LB

- NOTES
- 1 - EXPLOSION PROOF-UNDERWRITERS LAB INC LISTING FOR HAZARDOUS LOCATIONS CLASS I, GROUPS C AND D; CLASS II, GROUPS E, F AND G
 - 2 - ALUMINUM ENCLOSURE FINISHED WITH BLUE AND BLACK EPOXY PAINT
 - 3 - 6-32 UNC X 4,75 REF PAN HEAD TERMINAL SCREW (6 PER "DT" BASIC 6-32 UNC X 7,92 REF PAN HEAD TERMINAL SCREW AND LOCKWASHER (SEMS THERMI-LOX) (3 PER "BZ" BASICS)
 - 4 - CAMS MAY BE REPOSITIONED IN 7°20' INCREMENTS
 - 5 - FOR USE IN TEMPERATURES UP TO 85°C
 - 6 - SEE (M) 7CX CHARTS 1 & 2 FOR LEVER ACTUATORS

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

SCALE 3/4 TO 1
DO NOT SCALE PRINT

CHARACTERISTICS	"DT" BASIC	"BZ" BASIC
OPERATING FORCE	1,25 Nm MAX	1,25 Nm MAX
RELEASE FORCE	0,113 Nm MIN	0,113 Nm MIN
PRETRAVEL	30° MAX	15° MAX
DIFFERENTIAL TRAVEL	25° MAX	10° MAX
OVERTRAVEL	75° MIN	90° MIN

CONTACT ARRANGEMENT
DPDT (1)
SPDT (2)

TOLERANCES
APPLY TO DESIGN UNITS. CONVERSIONS ARE ONLY FOR REFERENCE. UNLESS NOTED, TOLERANCES ARE 2

DIM.	TOL.	DIM.	TOL.
mm	mm/in	in	mm/in
NO PLACES	X	1/16	0.01/0.03
ONE PLACE	X.X	0.01/0.03	0.01/0.03
TWO PLACES	X.XX	0.01/0.03	0.01/0.03
THREE PLACES	X.XXX	0.01/0.03	0.01/0.03

DESIGN UNITS
SI METRIC ☒ US CUSTOMARY ☐

RAW MATERIAL-COMMERCIAL STANDARD
MICRO SWITCH STANDARDS APPLY
DIMENSIONS ARE TO BE MET BEFORE
PROTECTIVE COATINGS ARE APPLIED

WEIGHT 1,25 Kg APPROX

CAT. LIST.	DESCRIPTION	ELECTRICAL DATA
27CX100	3 BASICS; EACH OPERATES CLOCKWISE AND COUNTERCLOCKWISE	UL LISTED-FILE E14274 CODE L59 10A-125 OR 250 VAC 0.3A-125 VDC; 0.15A-250 VDC

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