

27CX SERIES
CHART 1

M

DRAWING
NUMBER

7

ISSUE

3

REPLACES

RELEASE NO. PR-9997

REVISIONS

A

CO

53444

WJM

18 JAN 84

B

CO56479

K E W

3 JAN 85

C

CO57575

J A S

28 JUNE 85

D

CO58369

K E W

20 NOV 85

E

CO61401

DAW

17 APR 87

F

CO61899

CJP

27 JUL 87

FO-82881-A

DRAWN

CJH

4 APR 81

CHECK

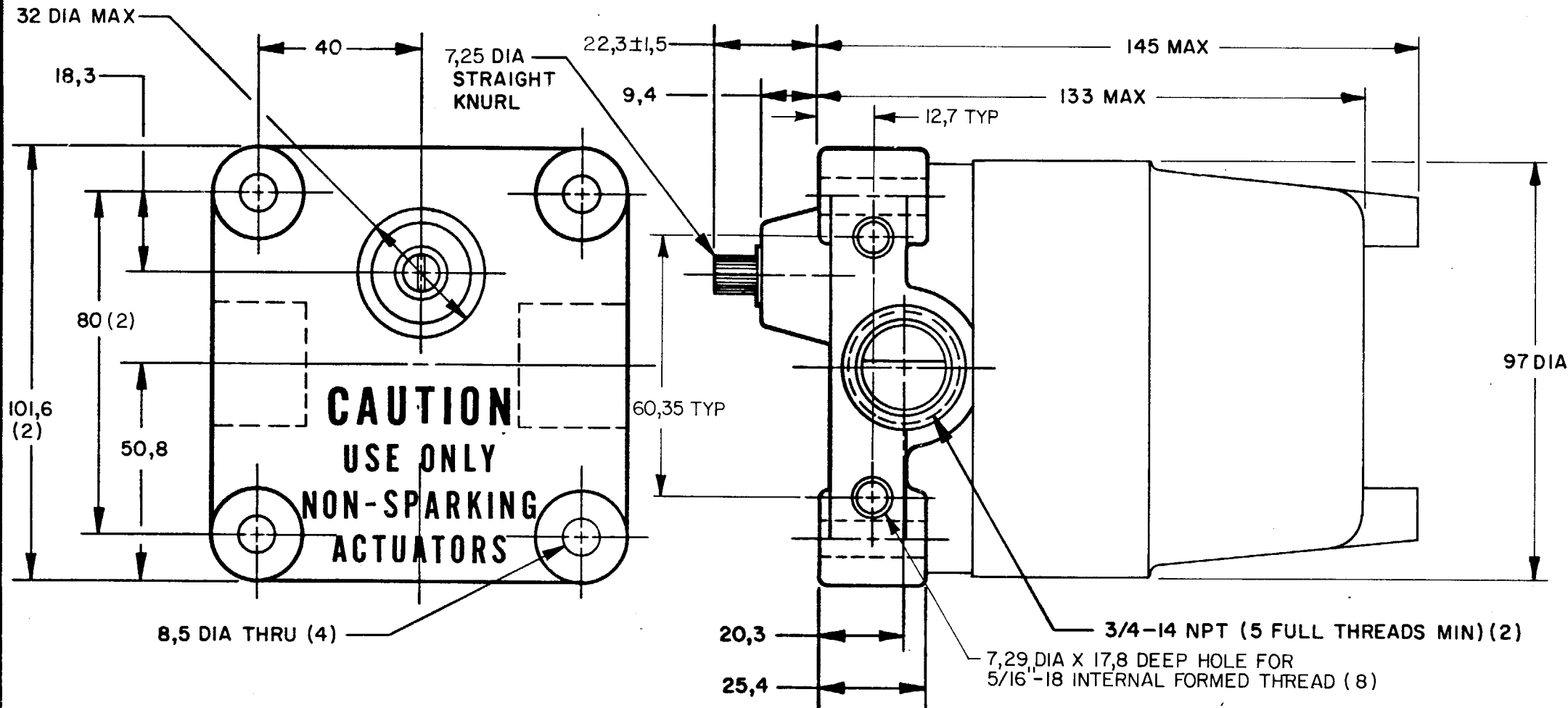
Q

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

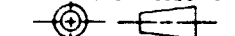


NOTES

- 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

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

DIM.	TOL.	DIM.	TOL.
mm	mm/in	in	mm/in
NO PLACES	X	1/16	0.015
ONE PLACE	X.X	0.015	0.015
TWO PLACES	X.XX	0.005	0.005
THREE PLACES	X.XXX	0.001	0.001

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

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)

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

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 «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru

www.lifeelectronics.ru