

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

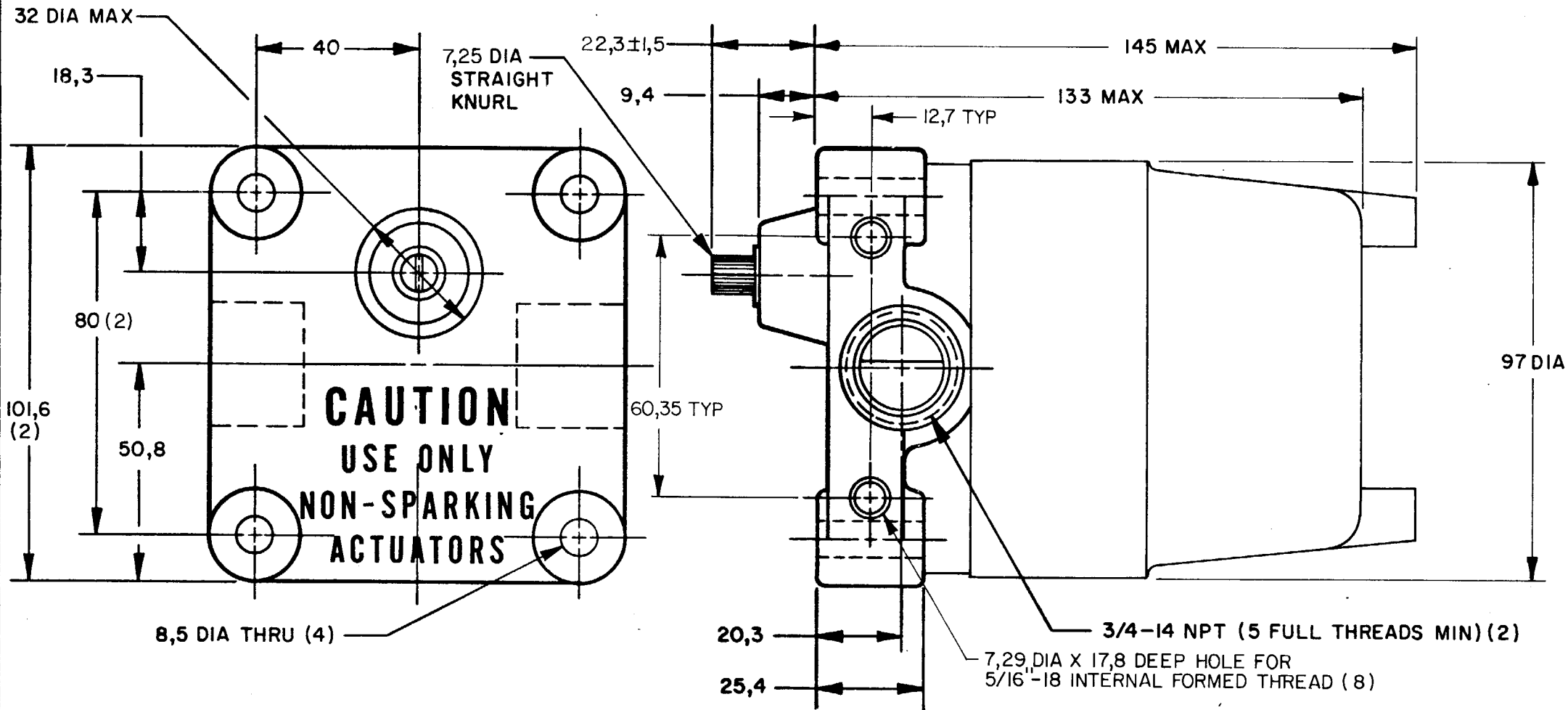
SWITCH-ENCLOSED

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



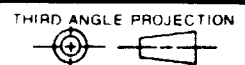
M 27CX SERIES CHART 1
 DRAWING NUMBER
 7
 ISSUE
 X 3
 REPLACES
 RELEASE NO. PR-9997
 CHECK
 REVISIONS
 A CO 53444
 WJM 18 JAN 84
 B CO56479
 KEW 3 JAN 85
 C CO57575
 JAS 28 JUNE 85
 D CO58369
 KEW 20 NOV 85
 E CO61401
 DAW 17 APR 87
 F CO61899
 CJP 27 JUL 87
 CHECK
 APR 81
 DRAWN
 FO-8881-A
 CJH 4 APR 81

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

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

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.



SCALE 3/4 TO 1

DO NOT SCALE PRINT

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

DIM.	TOL.	DIM.	TOL.
mm	mm/in	in	mm/in
NO PLACES	X	1/04	
ONE PLACE	X,X	0.4/018	X,X 0.81/03
TWO PLACES	X,XX	0.15/008	X,XX 0.38/015
THREE PLACES	X,XXX		X,XXX 0.13/005

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)



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

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.