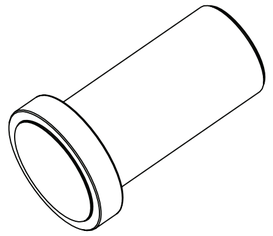
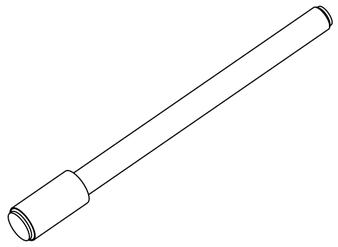
PART NUMBER	MS NUMBER	SIZE REF	∅A	∅B	C	COLOR CODE	TYPE I	TYPE II
10-405996-22	MS27488-22	23/22	.040±.005	.063±.005	.469±.031	BLACK	I	
-20	MS27488-20	20	.060 +.005 -.010	.090	.564±.020	RED	I	
-16	MS27488-16	16	.083±.010	.133	.564±.020	BLUE	I	
-12	MS27488-12	12	.121±.010	.171	.564±.020	YELLOW	I	
-8	MS27488-8	8	.185±.010	.315	.470±.010	RED	I	
-4	MS27488-4	4	.310±.010	.415	.470±.010	BLUE	I	
-0	MS27488-0	0	.440±.010	.605	1.000±.010	YELLOW	I	
-221	MS27488-22-1	23/22	.041 +.004 -.003	.062±.004	.771±.025	BLACK		II
-201	MS27488-20-1	20	.053±.005	.085±.005	.780	RED		II
-161	MS27488-16-1	16	.074±.005	.125±.005	1.447	BLUE		II
-121	MS27488-12-1	12	.120±.005	.165±.005	1.416	YELLOW		II
- 81	MS27488-8-1	8	.170±.005	.310±.005	1.164	RED		II
- 41	MS27488-4-1	4	.278±.005	.409±.005	1.164	BLUE		II
- 01	MS27488-0-1	0	.423 +.008 -.007	.601±.005	1.046	YELLOW		II
-222	MS27488-22-2	23/22	.041 +.004 -.003	.062±.004	.469±.031	BLACK		II
-202	MS27488-20-2	20	.053±.005	.085±.005	.780±.025	RED		II
-162	MS27488-16-2	16	.074±.005	.125±.005	.847	GREEN		II
-122	MS27488-12-2	12	.120±.005	.165±.005	.816	ORANGE		II
-163	MS27488-16-3	16	.074±.005	.125±.005	1.447	BLUE		II
-123	MS27488-12-3	12	.120±.005	.165±.005	1.416	YELLOW		II
- 83	MS27488-8-3	8	.170±.005	.310±.005	1.164	RED		II
- 43	MS27488-4-3	4	.278±.005	.409±.005	1.164	BLUE		II
- 03	MS27488-0-3	0	.423 +.008 -.007	.601±.005	1.046	YELLOW		II

REVISIONS			
LTR	DESCRIPTION	DATE	APPVD
H	(CL II) REDRAWN SAME SIZE ADDED P/N'S -XXI (TYPE II) ECN: 90777	1/26/2002	D.FREAR 2-4-02
J	(CL II) CHG BLOCK ONLY CHANGE TO ALLOW USE OF -XX NUMBERS ECN: 92705	3-12-03 V.JONES	
K	(CL II) ADDED -222 THRU -03 AND DATA, SEE ECN ECN: A6037	D.FREAR 8-11-08	



TYPE I
SCALE 2



TYPE II
SCALE 5

5. PARTS MUST BE CAPABLE OF WITHSTANDING A 90° BEND WITH NO EVIDENCE OF CRACKING.

4. INSULATION RESISTANCE SHALL BE 100 MEGOHMS MINIMUM AT 500 VDC ±2% USING FLAT PROBES ON OPPOSITE FLAT ENDS OF THE SEALING PLUG.

3. MATERIAL: FEP (ASTM-D2116)
PFA (ASTM-D3307) OR
PTFE (ASTM-D1710, OR PPSU (ASTM-D6394)
RESIN. SURFACE FINISH TO BE 32/.

2. INDICATED DIAMETER MUST BE FREE OF FLASH OR SURFACE IMPERFECTIONS.

1. SPECIFIED GENERAL TOLERANCES:
CORNERS .000-.010

⌖ | ∅.005Ⓢ

NOTES:

THE USE OF THIS DOCUMENT IS UNLIMITED. HOWEVER, DOCUMENTS REFERENCED HEREON MAY CONTAIN LIMITED RIGHTS DATA.

COMPANY ID:	9	CODED/MS/CUST:	N	N/A
INTERNAL:	N	LOT NO:	N	N/A
DATE CODE:	N	SEE DRAW:	N	
STAMPING DATA				NEXT ASSEMBLY

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED

LINEAR DIMENSIONS ARE IN INCHES
TOLERANCES:
.XXXX = ±.0005
.XXX = ±.010
.XX = ±.03
.X = ±.1
ANGLES = ±2°
OTHER STANDARDS PER 9-3800 AND DOD-D-1000
THIRD ANGLE PROJECTION

SPECIFICATIONS

MATERIAL SPEC.
SEE NOTE 3

PROCESS SPEC.
N/A

POS	QTY	PART NUMBER	DESCRIPTION	NOTE
PARTS LIST				

APPROVALS		DATE
PREPARED	D. ALGER	07-Nov-01
CHECKED	D.FREAR	2-5-02
MATERIAL	AL DAVIS	2-4-02
APPROVED	D.FREAR	1-31-02
APPROVED	E.SHEPLER	1-31-02

PRO/ENG INFORMATION
10-544762.PART
10-405996_REVK

AMPHENOL CORPORATION
SIDNEY, N.Y. 13838

PLUG, SEALING, GROMMET, ELECTRICAL CONNECTOR, TYPE JT-RE U

SIZE	FSCM NO.	DOCUMENT NO.	REV.
C	77820	10-405996	K

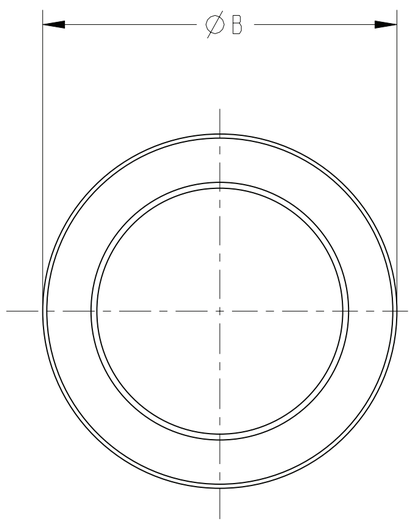
SCALE: 10.0 | REF: 10-101033 | SHEET 1 OF 2

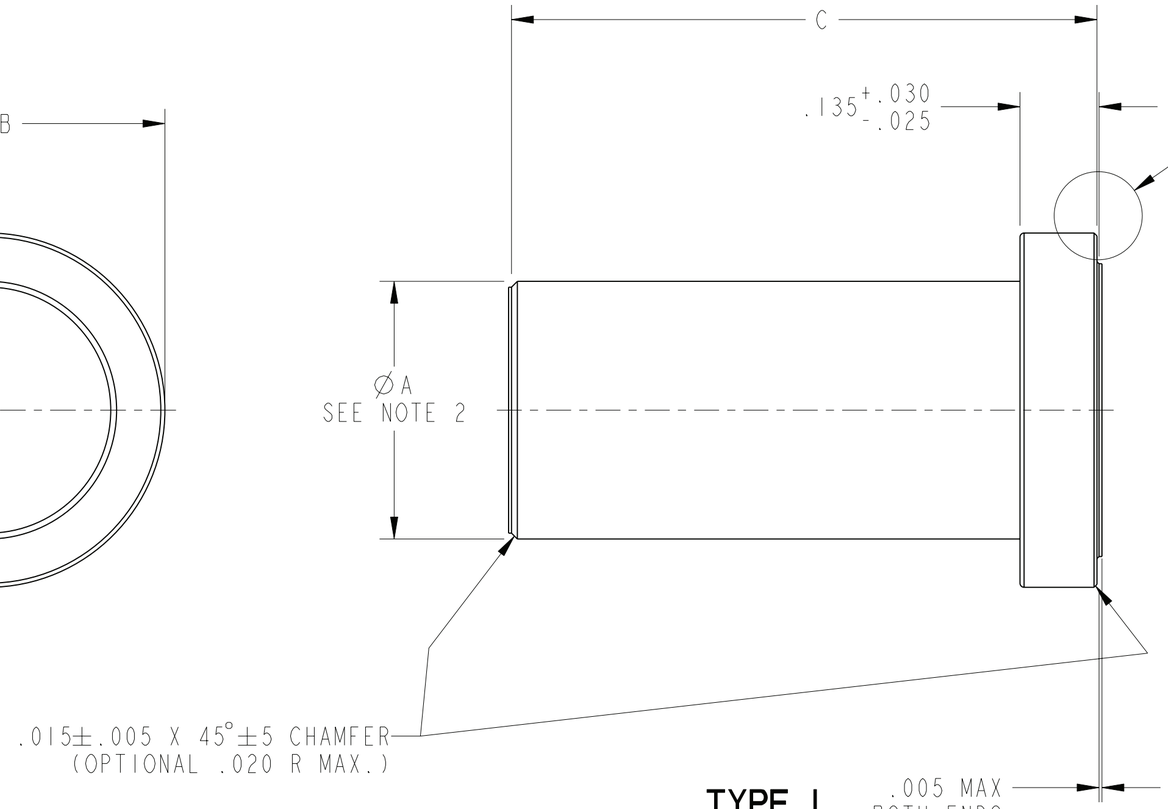
FAMCODES | DATA3: * | CICS: *

SH 1 OF 2
DOC NO 10-405996

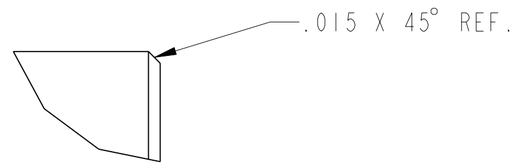
FORMAT: CUP REV: 22-JULY-92

IMAGED / Jan . 30 2009, 12:42 PM

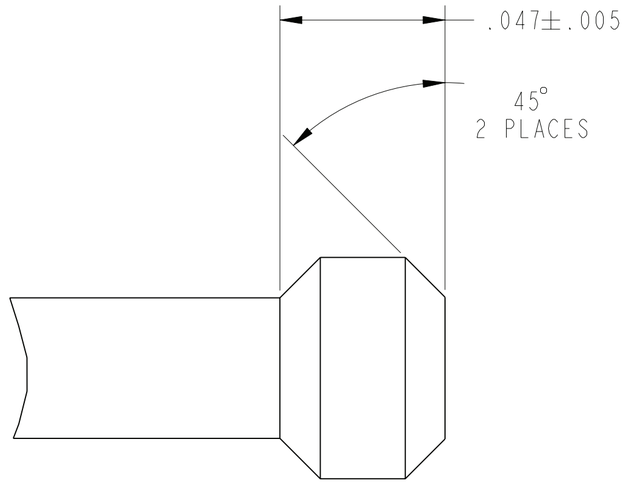




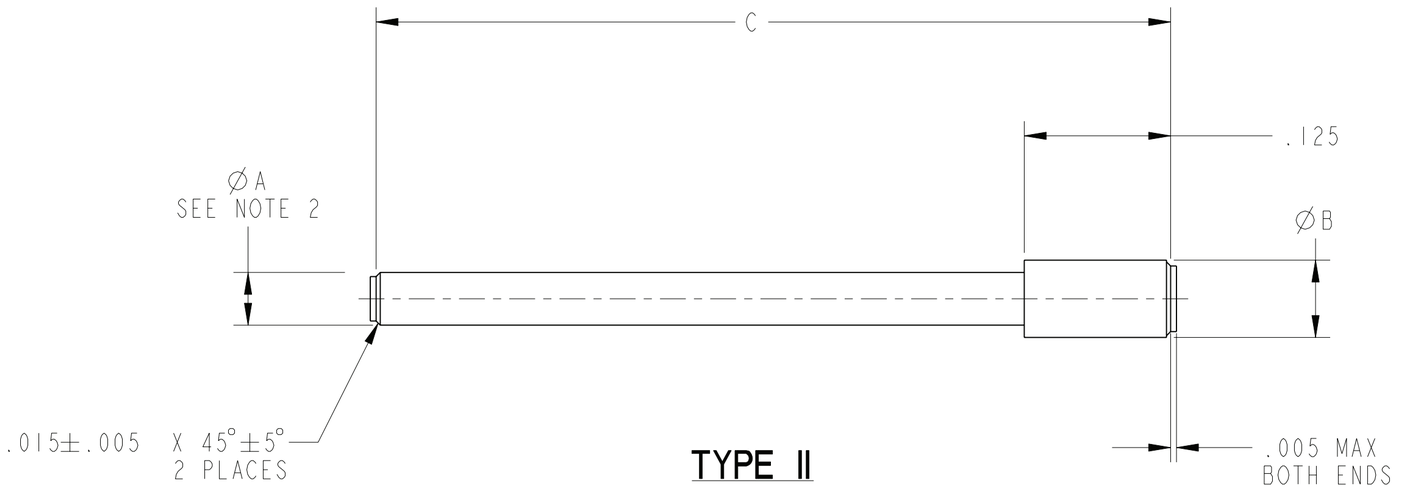
TYPE I



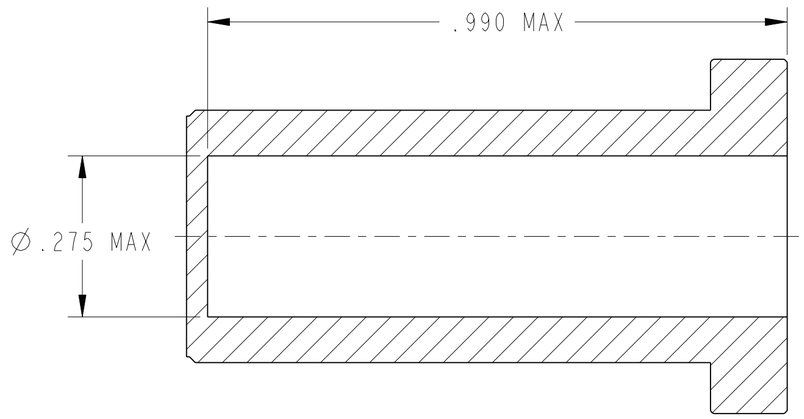
DETAIL D
SCALE 20



KNOB
SIZE 22 ONLY
TYPE I



TYPE II



OPTIONAL DESIGN FOR 10-405996-03
(MS27488-0-3)

THE USE OF THIS DOCUMENT IS UNLIMITED.
HOWEVER, DOCUMENTS REFERENCED HEREON
MAY CONTAIN LIMITED RIGHTS DATA.

SIZE	FSCM NO.	DOCUMENT NO.	REV.
C	77820	10-405996	K
SCALE: 10.0	REF: 10-101033	SHEET 2 OF 2	

SH 2 OF 2
DOC NO 10-405996

IMAGED / Jan . 30 2009, 12:42 PM

Общество с ограниченной ответственностью «МосЧип» ИНН 7719860671 / КПП 771901001
Адрес: 105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

http://moschip.ru/get-element

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:
moschip.ru
moschip.ru_4
moschip.ru_6
moschip.ru_9