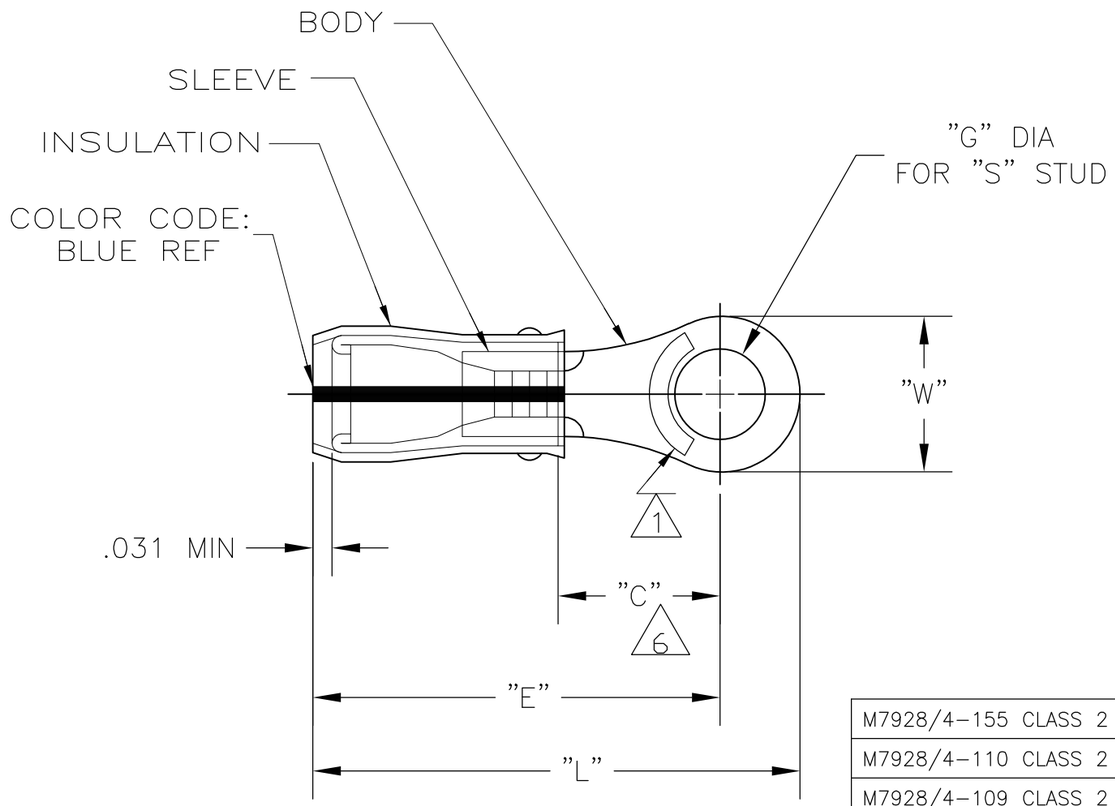
THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION -,- .
© COPYRIGHT - BY TYCO ELECTRONICS CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED.

LOC	DIST
G	14

REVISIONS

P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
	A1	REV PER ECR 07-016469	18JUL07	JR	TM



1. STAMP AMP 16-14* APPROX AS SHOWN
2. WIRE INSULATION DIA: .105-.150
3. TONGUE MATERIAL THK: .031±.002
4. BODY & SLEEVE: TIN PLATE PER ASTM B545,
5. BODY & SLEEVE- CU PER ASTM B152
   INSULATION - PVF2, COLOR - NATURAL
6. APPLIES FROM EDGE OF METAL WIRE BARREL TO CENTER OF STUD HOLE.

MILITARY P/N & CLASS	"W"	"C"	"E"	"G" DIA	"S"	"L"	QTY	PACKAGE TYPE	PART NO
M7928/4-155 CLASS 2	.713	.530 MIN	.934 MAX	.515±.005	1/2"	1.298 MAX	1000	LOOSE PIECE	1-696423-0
M7928/4-110 CLASS 2	.531	.546 MIN	.950 MAX	.390±.005	3/8"	1.223 MAX	1000	LOOSE PIECE	696423-9
M7928/4-109 CLASS 2	.469	.437 MIN	.841 MAX	.328±.005	5/16"	1.083 MAX	1000	LOOSE PIECE	696423-8
M7928/4-154 CLASS 2	.469	.437 MIN	.841 MAX	.265±.005	1/4"	1.083 MAX	1000	LOOSE PIECE	696423-7
M7928/4-108 CLASS 2	.312	.281 MIN	.685 MAX	.197±.003	#10	.849 MAX	1000	LOOSE PIECE	696423-6
M7928/4-153 CLASS 2	.312	.281 MIN	.685 MAX	.171±.003	#8	.849 MAX	1000	LOOSE PIECE	696423-5
M7928/4-107 CLASS 2	.312	.281MIN	.685 MAX	.145±.003	#6	.849 MAX	1000	LOOSE PIECE	696423-4
M7928/4-106 CLASS 2	.250	.171 MIN	.575 MAX	.145±.003	#6	.708 MAX	1000	LOOSE PIECE	696423-3
M7928/4-152 CLASS 2	.250	.171 MIN	.575 MAX	.119±.003	#4	.708 MAX	1000	LOOSE PIECE	696423-2

AMP INCORPORATED
CUSTOMER SERVICE SYSTEMS

FOR ADDITIONAL PRODUCT INFORMATION OR COPIES OF DRAWINGS AND TECHNICAL DOCUMENTS	PRODUCT INFORMATION CENTER 1-800-522-6752
FOR APPLICATION TOOLING INFORMATION	TOOLING ASSISTANCE CENTER 1-800-722-1111
FOR ORDER ENTRY	1-800-526-5142

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT FOR AMP INCORPORATED. IT IS SUBJECT TO CHANGE AND THE CONTROLLING ENGINEERING ORGANIZATION SHOULD BE CONTACTED FOR THE LATEST REVISION.

MAX RECOMMENDED OPERATING TEMPERATURE: 150°C MAX

VOLTAGE RATING: -

CIRCULAR MIL AREA: 1.04-2.62mm² [2,050-5,180] STRANDED

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS: INCHES

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:
0 PLC ± -
1 PLC ± -
2 PLC ± -
3 PLC ± -
4 PLC ± -
ANGLES ± -

MATERIAL - 5

FINISH - 4

DWN	JR RUTH	22JUL05
CHK	T MICHIELUTTI	22JUL05
APVD	T MICHIELUTTI	22JUL05
PRODUCT SPEC	-	
APPLICATION SPEC	-	
WEIGHT	-	

Tyco Electronics
Tyco Electronics Corporation
Harrisburg, Pa 17105-3608

NAME
TERMINAL, RING TONGUE,
PVF2 , P.I.D.G.
WIRE SIZE: 16-14 AWG

SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO	RESTRICTED TO
A3	00779	C-696423	-

CUSTOMER DRAWING

SCALE	SHEET	REV
4:1	1 OF 1	A1

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