
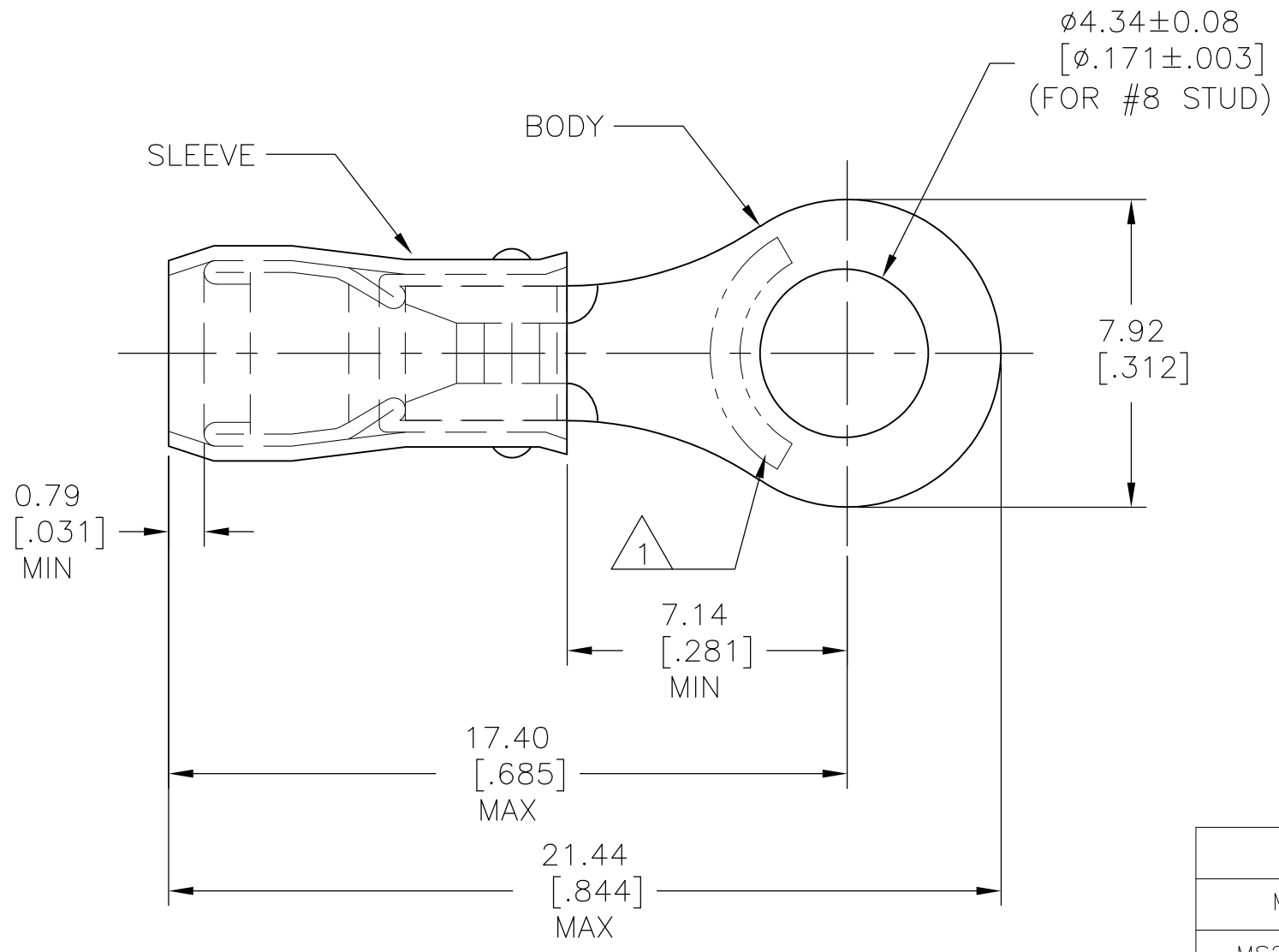


THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION
 © COPYRIGHT - By - ALL RIGHTS RESERVED.

LOC	DIST	REVISIONS					
		P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
G	14		AA	REVISED PER ECO-14-015277	14FEB2015	NK	DR


AMP WIRE RANGE	 E13288 Listed	 LR7189 Certified
22-16 AWG SOLID OR STRANDED	22-16 AWG SOLID OR STRANDED	22-16 AWG SOLID OR STRANDED



- 1 STAMP AMP 22-18* APPROX AS SHOWN
22-16 TERMINALS ARE STAMPED 22-18 IN
ACCORDANCE WITH MILITARY SPEC MIL-T-7928
COMMERCIAL WIRE RANGE IS 22-16.
- 2 WIRE INSULATION DIA: 2.03-3.18[.080-.125].
- 3 TONGUE MATERIAL THK: 0.79±0.05[.031±.002].

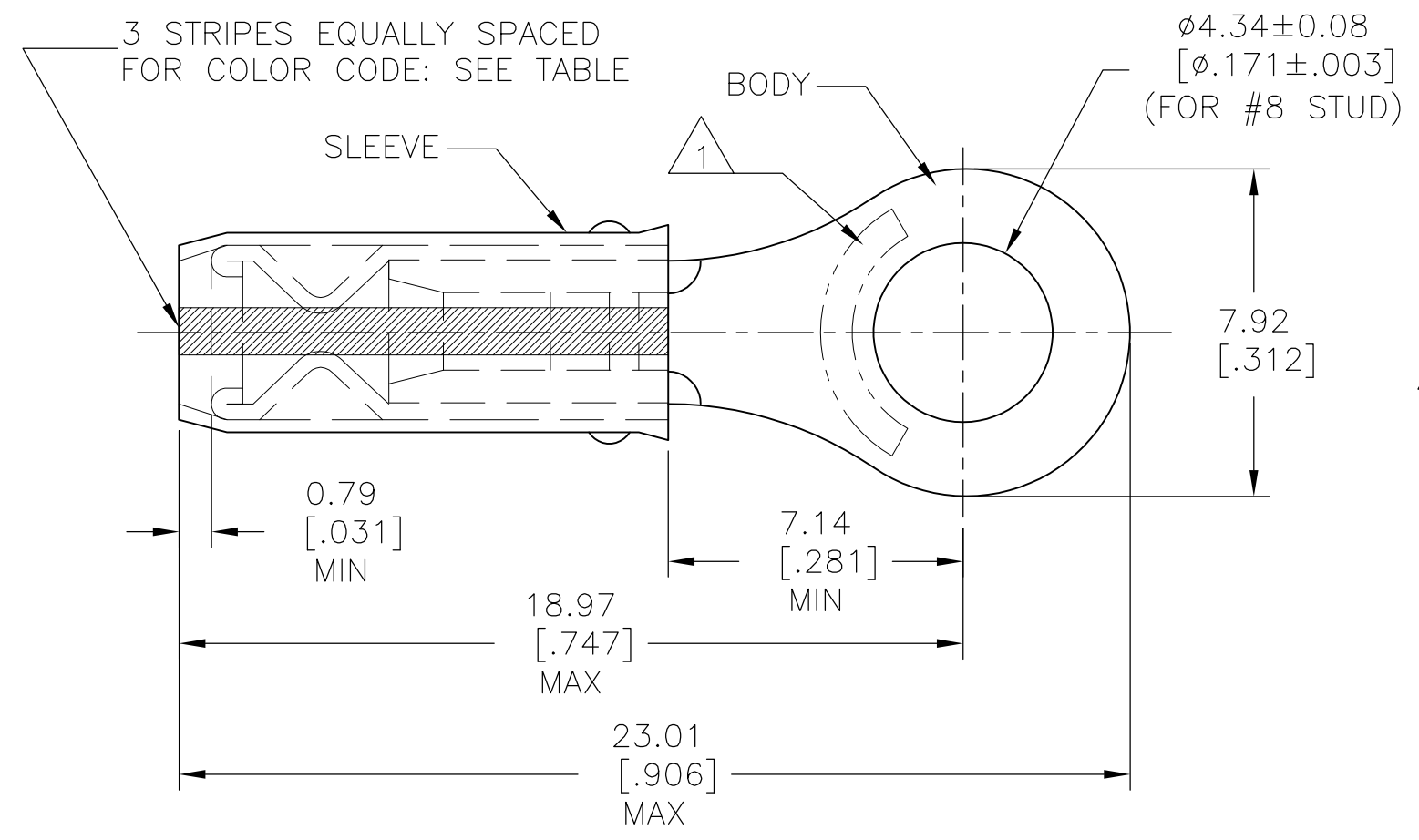
MILITARY P/N AND CLASS	QUANTITY	PACKAGE TYPE	PART NO
-	100	LOOSE PIECE, BOX	6-320551-1
MS25036-149 CLASS 2	5000	ON TAPE, REEL	1-320551-1
MS25036-149 CLASS 1 & 2	1000	LOOSE PIECE	320551

AMP INCORPORATED CUSTOMER SERVICE SYSTEMS		MAX RECOMMENDED OPERATING TEMPERATURE: 105°C[221°F]
FOR ADDITIONAL PRODUCT INFORMATION OR COPIES OF DRAWINGS AND TECHNICAL DOCUMENTS	PRODUCT INFORMATION CENTER 1-800-522-6752	VOLTAGE RATING: 300 V MAX
FOR APPLICATION TOOLING INFORMATION	TOOLING ASSISTANCE CENTER 1-800-722-1111	CIRCULAR MIL AREA: 0.26-1.65mm ² [509-3,260] CIR MILS SOLID OR STRANDED
FOR ORDER ENTRY	1-800-526-5142	

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN DK SCHRUM 9/8/93	 TE Connectivity	
DIMENSIONS: mm [INCHES]		CHK RE HERSEY 9/8/93		
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APVD ML ELLIS 9/8/93	NAME TERMINAL, RING TONGUE, PIDG™, WIRE SIZE, 26-16 AWG	
0 PLC ± - 1 PLC ± - 2 PLC ± 0.20[.008] 3 PLC ± - 4 PLC ± - ANGLES ± -		PRODUCT SPEC UL 486A	SIZE A3	
MATERIAL COPPER PER ASTM B-152 SLEEVE, RED NYLON		APPLICATION SPEC NOT AVAILABLE	CAGE CODE 00779	DRAWING NO C-320551
FINISH TIN PLATE PER ASTM B545		WEIGHT -	RESTRICTED TO -	
CUSTOMER DRAWING		SCALE NTS		SHEET 1 OF 2
		REV AA		

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION
 © COPYRIGHT - By - ALL RIGHTS RESERVED.

LOC	DIST	REVISIONS			
P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
G	14	-	SEE SHEET 1	-	-



AMP
WIRE RANGE
SEE TABLE
STRANDED

- 1 STAMP AMP APPROX AS SHOWN SEE TABLE BELOW.
- 2 WIRE INSULATION DIA: 0.97-2.79[.038-.110] FOR 22 AWG
1.17-2.79[.046-.110] FOR 20 AWG
1.42-2.79[.056-.110] FOR 18 AWG.
- 3 TONGUE MATERIAL THK: 0.79±0.05[.031±.002].

-	RED	20*	20	100	LOOSE PIECE, BOX	8-320551-1
-	GREEN	22*	22	100	LOOSE PIECE, BOX	7-320551-1
M7928/1-32 CLASS 2	WHITE	18*	18	5000	ON TAPE, REEL	1-320551-8
-	RED	20*	20	5000	ON TAPE, REEL	1-320551-7
OBSOLETE M7928/1-14 CLASS 2	GREEN	22*	22	5000	ON TAPE, REEL	1-320551-5
M7928/1-32 CLASS 1 & 2	WHITE	18*	18	1000	LOOSE PIECE	1-320551-4
M7928/1-23 CLASS 1 & 2	RED	20*	20	1000	LOOSE PIECE	1-320551-3
M7928/1-14 CLASS 1 & 2	GREEN	22*	22	1000	LOOSE PIECE	1-320551-2
MILITARY P/N AND CLASS	STRIPE COLOR	1 STAMPING	WIRE SIZE	QUANTITY	PACKAGE TYPE	PART NO

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 ASSISTANCE CENTER
 TOOLING INFORMATION
1-800-722-1111

FOR ORDER ENTRY
 1-800-526-5142

MAX RECOMMENDED OPERATING TEMPERATURE:
105°C[221°F]

VOLTAGE RATING: 300 V MAX

WIRE RANGE:	CIRC MIL AREA:
22	0.38mm ² [754]
20	0.60mm ² [1,186]
18	0.96mm ² [1,900]

STRANDED

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS:	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:
mm [INCHES]	
	0 PLC ± -
	1 PLC ± -
	2 PLC ± 0.20[.008]
	3 PLC ± -
	4 PLC ± -
ANGLES ± -	

MATERIAL: COPPER PER ASTM B-152 SLEEVE, RED NYLON

FINISH: TIN PLATE PER ASTM B545

DWN DK SCHRUM 9/8/93
 CHK RE HERSEY 9/8/93
 APVD ML ELLIS 9/8/93

STE TE Connectivity

NAME: TERMINAL, RING TONGUE, I.R., PIDG™ WIRE SIZE, 22-16 AWG

SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO	RESTRICTED TO
A3	00779	C-320551	-

APPLICATION SPEC: NOT AVAILABLE

WEIGHT: -

CUSTOMER DRAWING

SCALE: NTS SHEET: 2 OF 2 REV: AA

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