

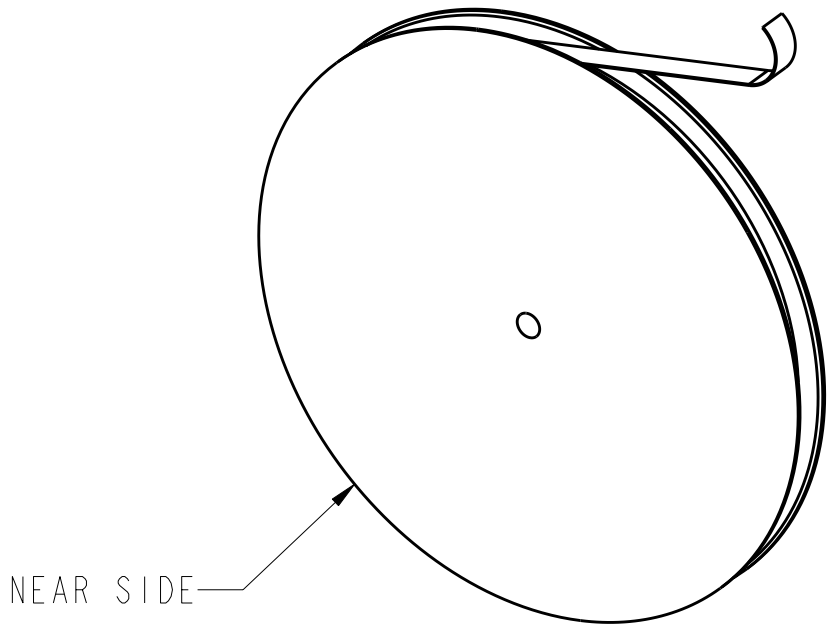
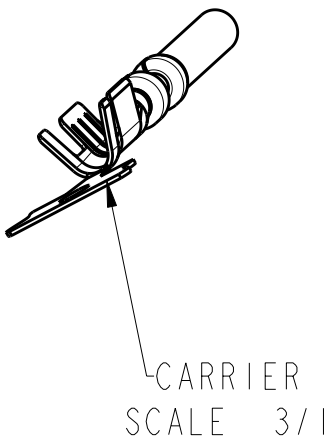
LOC	DIST	REVISIONS				
		P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN APVD
HK	00		CI	REVISED PER ECO-11-005030	30APR2011	RK HMR

D

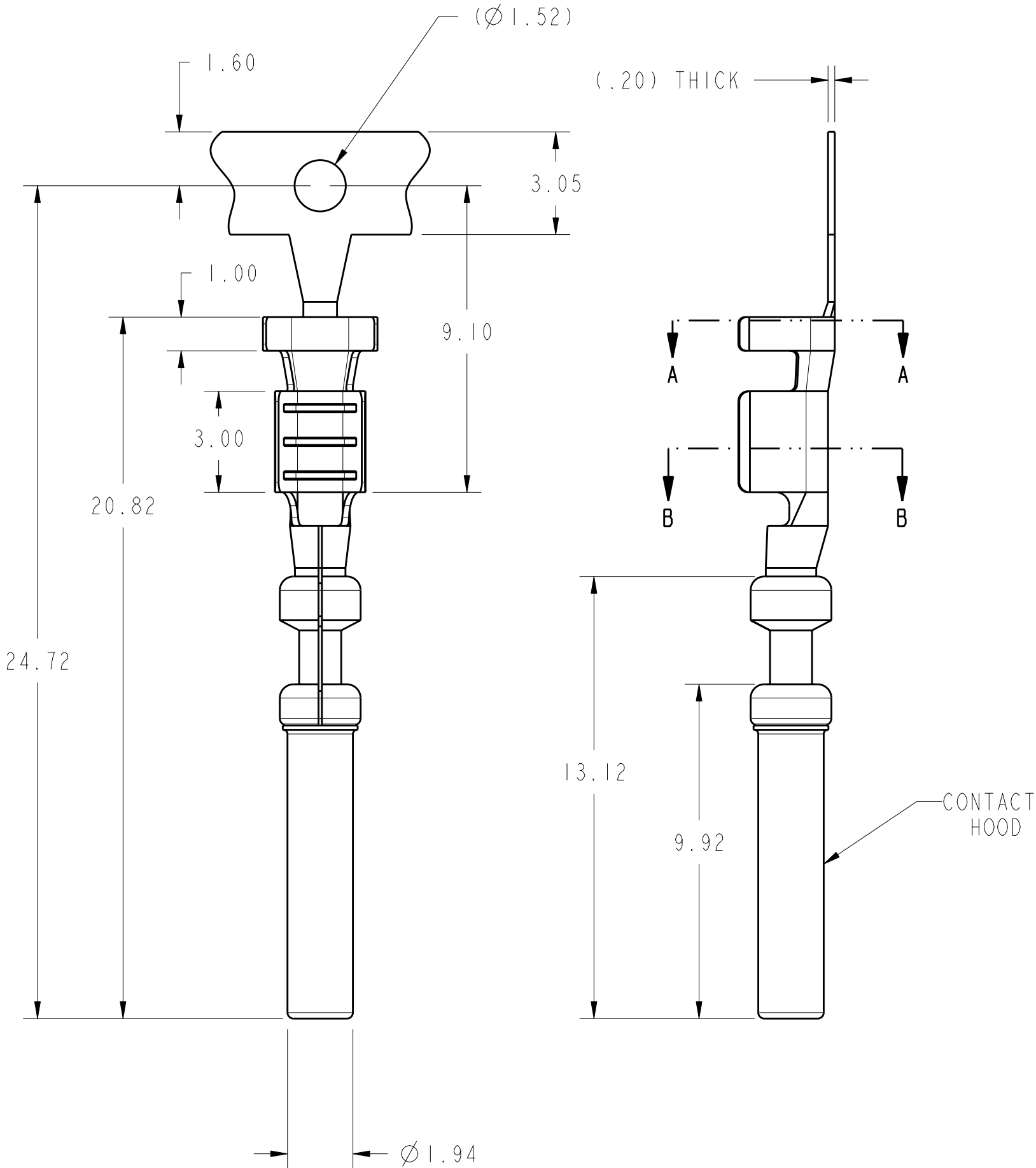


SECTION A-A

SECTION B-B



PARTS ARE REELED WITH SADDLES POINTING OUT AND THE CARRIER ON THE NEAR SIDE. CONTACTS ARE TO HAVE A SULFUR FREE PAPER BETWEEN COILS. THERE ARE 7000 TERMINALS PER REEL. THE TERMINALS ARE ON A 8.0 MM SPACING.



NOTE(S):

- BASE MATERIALS:
CONTACT - HIGH CONDUCTIVITY COPPER ALLOY.
HOOD - STAINLESS STEEL.
- PLATING:
CONTACT - NICKEL UNDERPLATE. TIN PLATING IN CRIMP AREA.
GOLD PLATE IN ELECTRICAL ENGAGEMENT AREA.
HOOD - PASSIVATED OR GOLD PLATED (SEE TABLE).
- SEE TABLE FOR RECOMMENDED CRIMP SPECIFICATIONS AND APPLICATION TOOLING.

C

B

A

SUGGESTED CRIMP SPECIFICATIONS AND APPLICATION TOOLING				
AWG WIRE SIZE	20	18	16	14
RECOMMENDED INSULATION DIAMETER RANGE (MIN/MAX)	1.77 / 2.46	1.77 / 2.46	2.18 / 2.92	2.18 / 2.92
RECOMMENDED CONDUCTOR CRIMP HEIGHT	1.00 ±.05	1.09 ±.05	1.18 ±.05	1.45 ±.05
RECOMMENDED CONDUCTOR CRIMP WIDTH	1.77	1.86	1.94	2.20
STRIP LENGTH	4.20 ± 0.25	4.20 ± 0.25	4.20 ± 0.25	4.20 ± 0.25
TE CONNECTIVITY HAND TOOL PART NUMBER	1456088-1	1456088-1	1456088-1 OR 91367-1	91367-1
MINIMUM CRIMP TENSILE STRENGTH (LBS)	19	24	28	35

1.6	3.00	2.78	2.9	4.10	STAINLESS STEEL	16-14	13002630102	1-1437284-0
1.1	2.64	2.47	3.3	3.40	STAINLESS STEEL	20-18	13002630101	0-1437284-9
E	D	C	B	A	HOOD FINISH	AWG	FORMER T&B PART NUMBER	TE CONNECTIVITY PART NUMBER

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.				DWN J. REMOLL 08-15-01	 TE Connectivity								
				CHK J. REMOLL 08-15-01									
DIMENSIONS: mm		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APVD J. REMOLL 08-15-01	NAME								
		0 PLC ±-		PRODUCT SPEC	AUTOMOTIVE SOCKET CONTACT 20 - 14 AWG WIRE (1mm SYSTEM)								
		1 PLC ±0.1		-									
		2 PLC ±.13		-									
		3 PLC ±.050		APPLICATION SPEC	SIZE A2								
		4 PLC ±0.0001		-					CAGE CODE 00779				
		ANGLES ±2		-									DRAWING NO C-1456216
MATERIAL		FINISH		WEIGHT		RESTRICTED TO							
SEE NOTES				-		-							
				CUSTOMER DRAWING		SCALE		SHEET		OF		REV	
						7/1		1		01		C1	

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