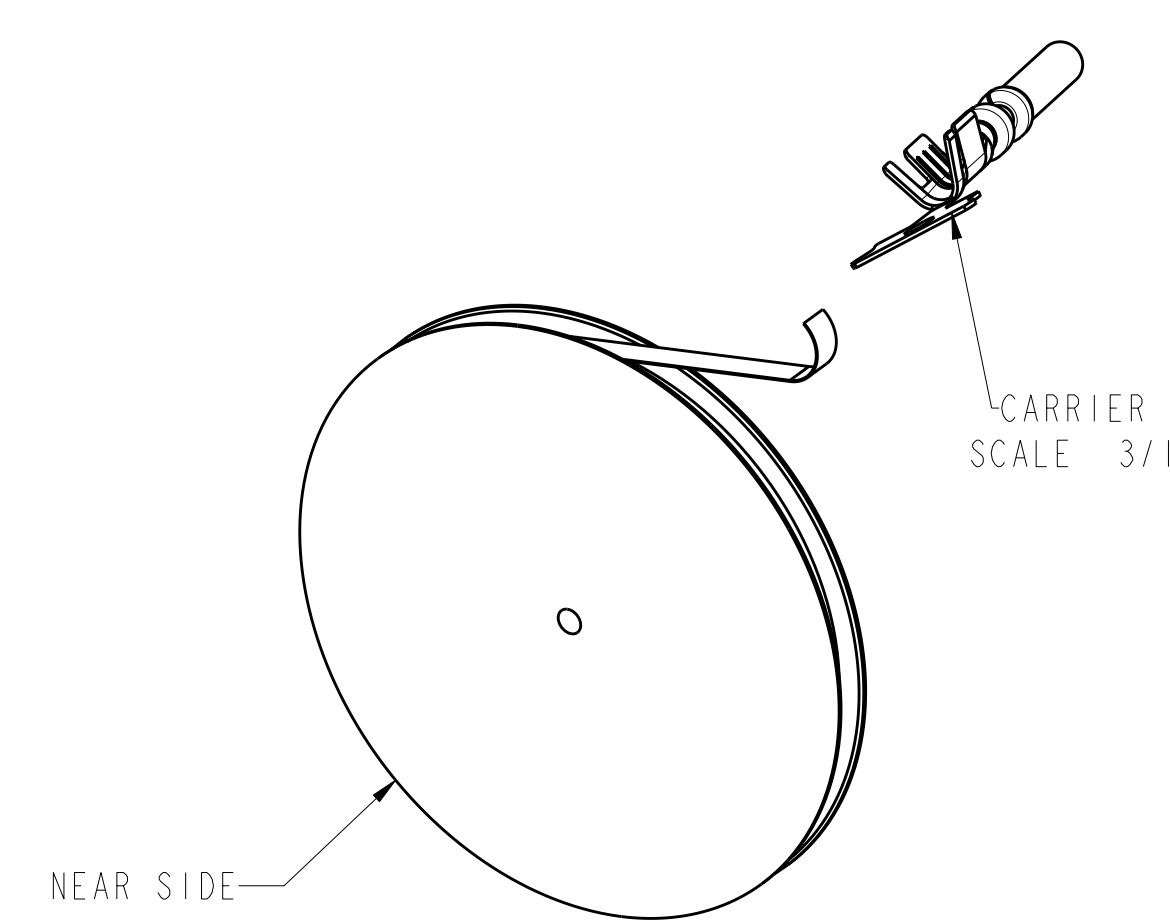
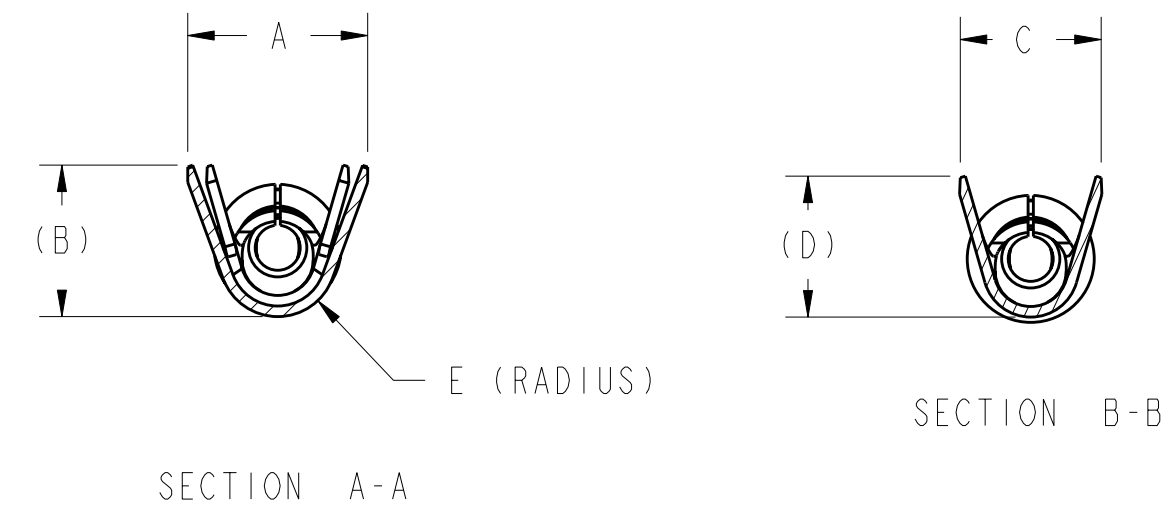


D

C

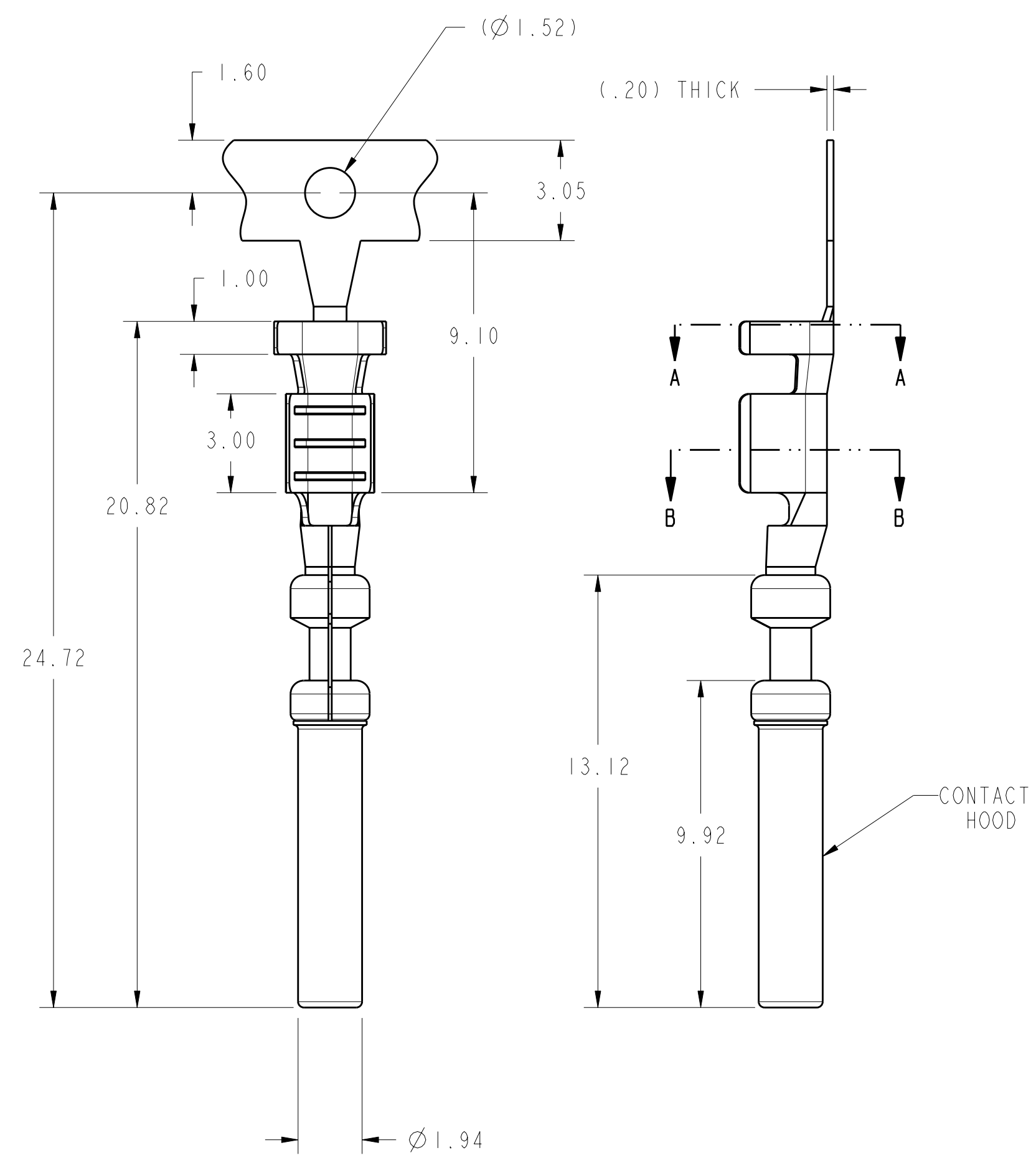
B

A



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.

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



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

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.

DIMENSIONS:
mm

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:

0 PLC ±
1 PLC ±0.1
2 PLC ±.13
3 PLC ±.050
4 PLC ±0.0001
ANGLES ±2
FINISH

DWN J. REMOLL 08-15-01
CHK J. REMOLL 08-15-01
APVD J. REMOLL 08-15-01

PRODUCT SPEC
-
APPLICATION SPEC
-
WEIGHT
-

CUSTOMER DRAWING

TE Connectivity

NAME
AUTOMOTIVE SOCKET CONTACT
20 - 14 AWG WIRE
(1mm SYSTEM)

SIZE
A2

CAGE CODE
00779

DRAWING NO
C-1456216

RESTRICTED TO
-

SCALE
7/1

SHEET
1

OF
1

REV
C1

1471-9 (3/11)

Pro/ENGINEER DRAWING

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