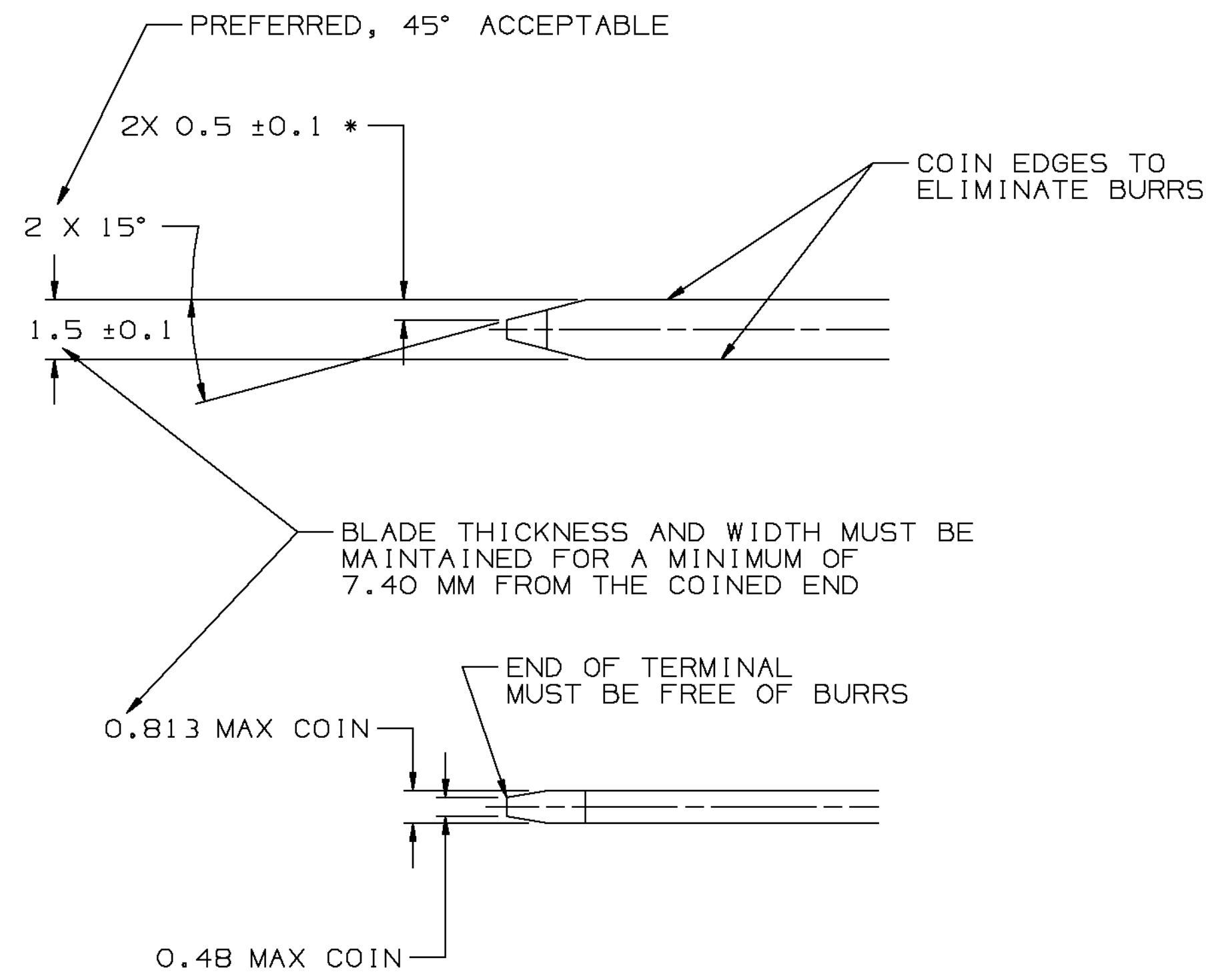




MATERIAL SPECIFICATIONS

RECOMMENDED
BASE METAL - CDA-210, 61LDING, EXTRA SPRING TEMPER
PLATING - 0.005±0.0025 MM THICK TIN

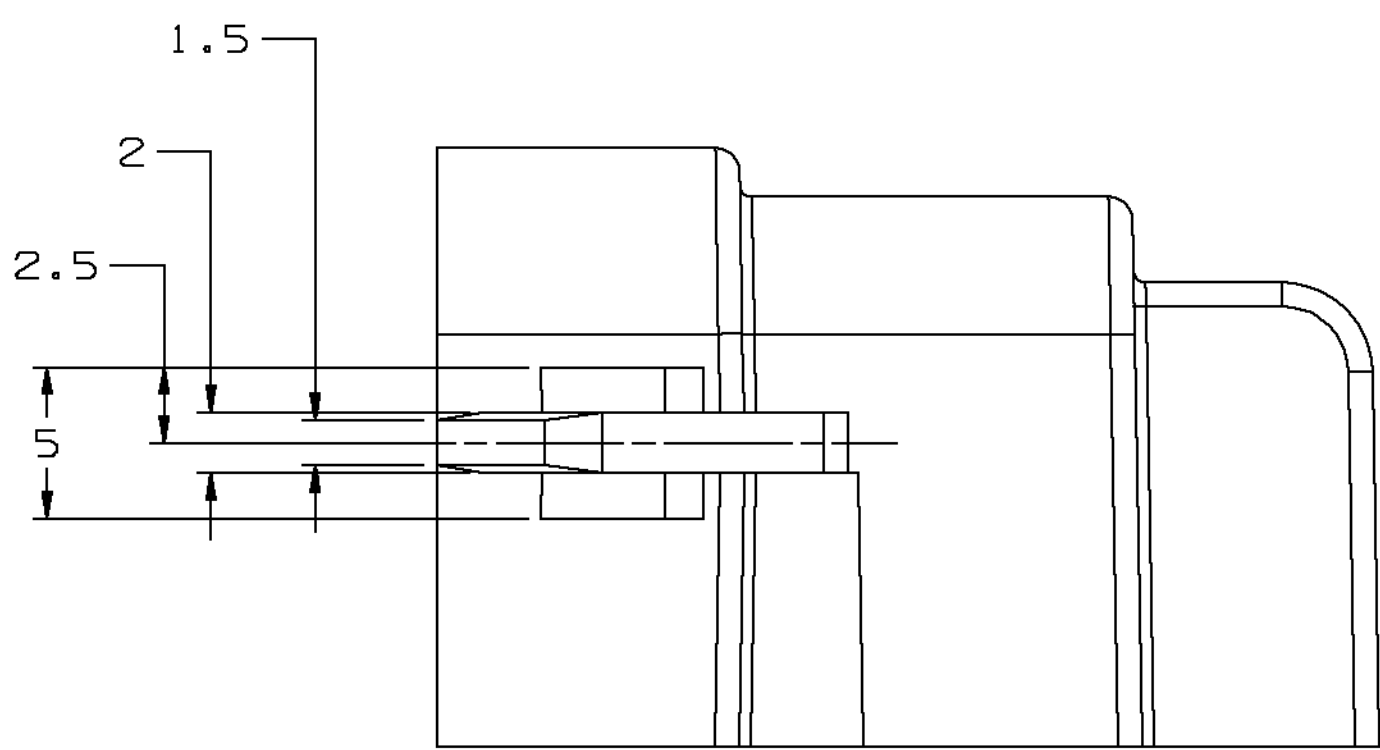
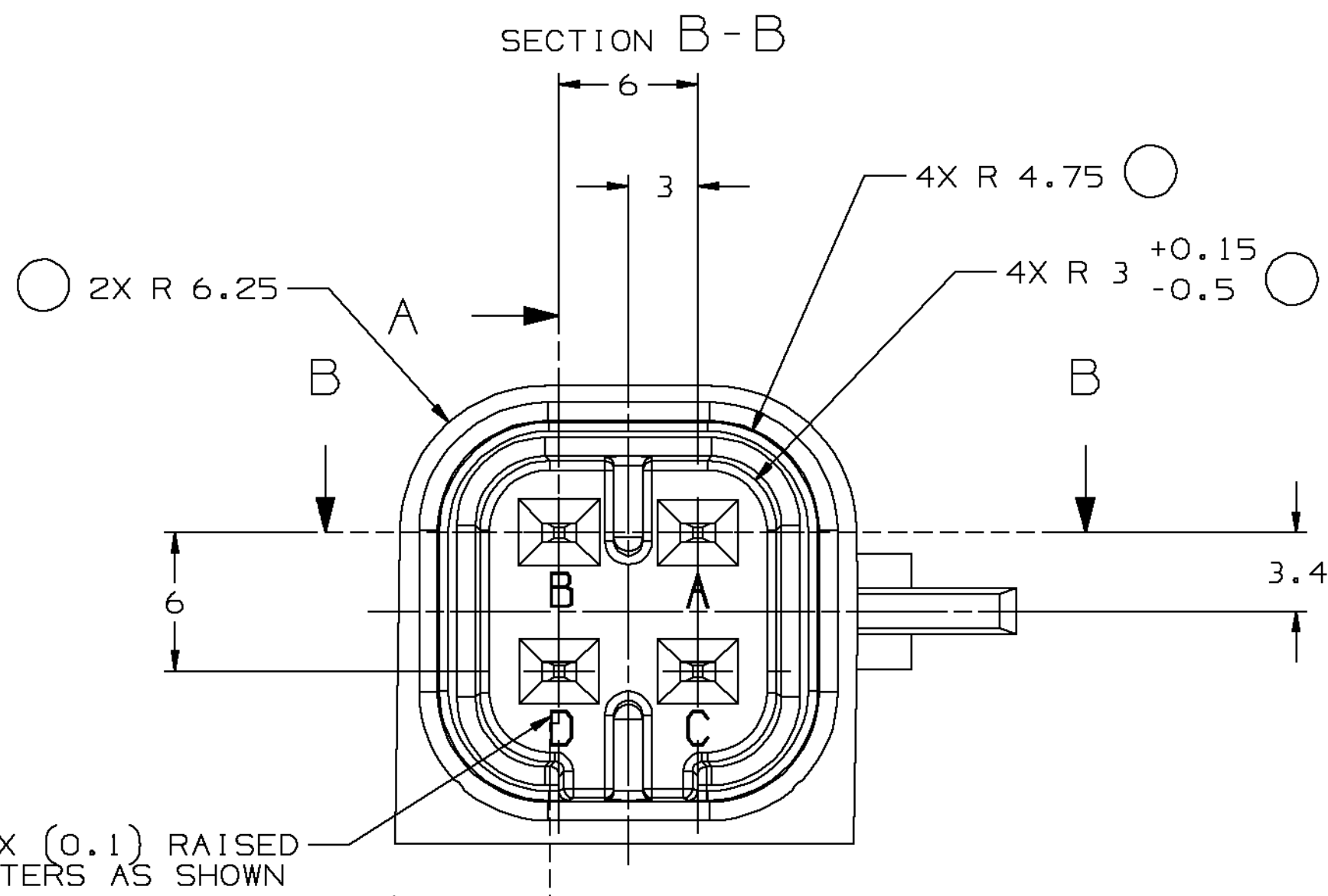
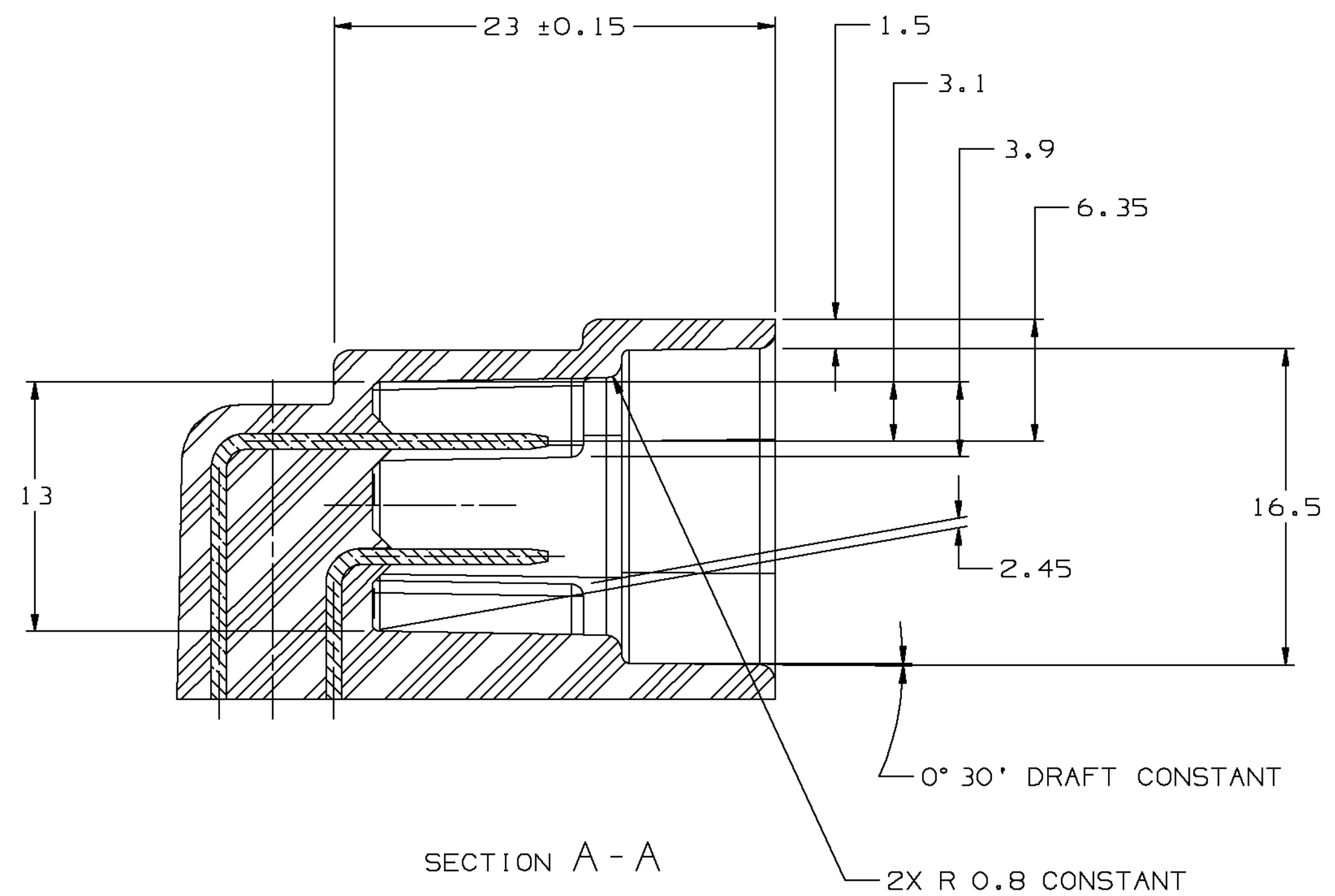
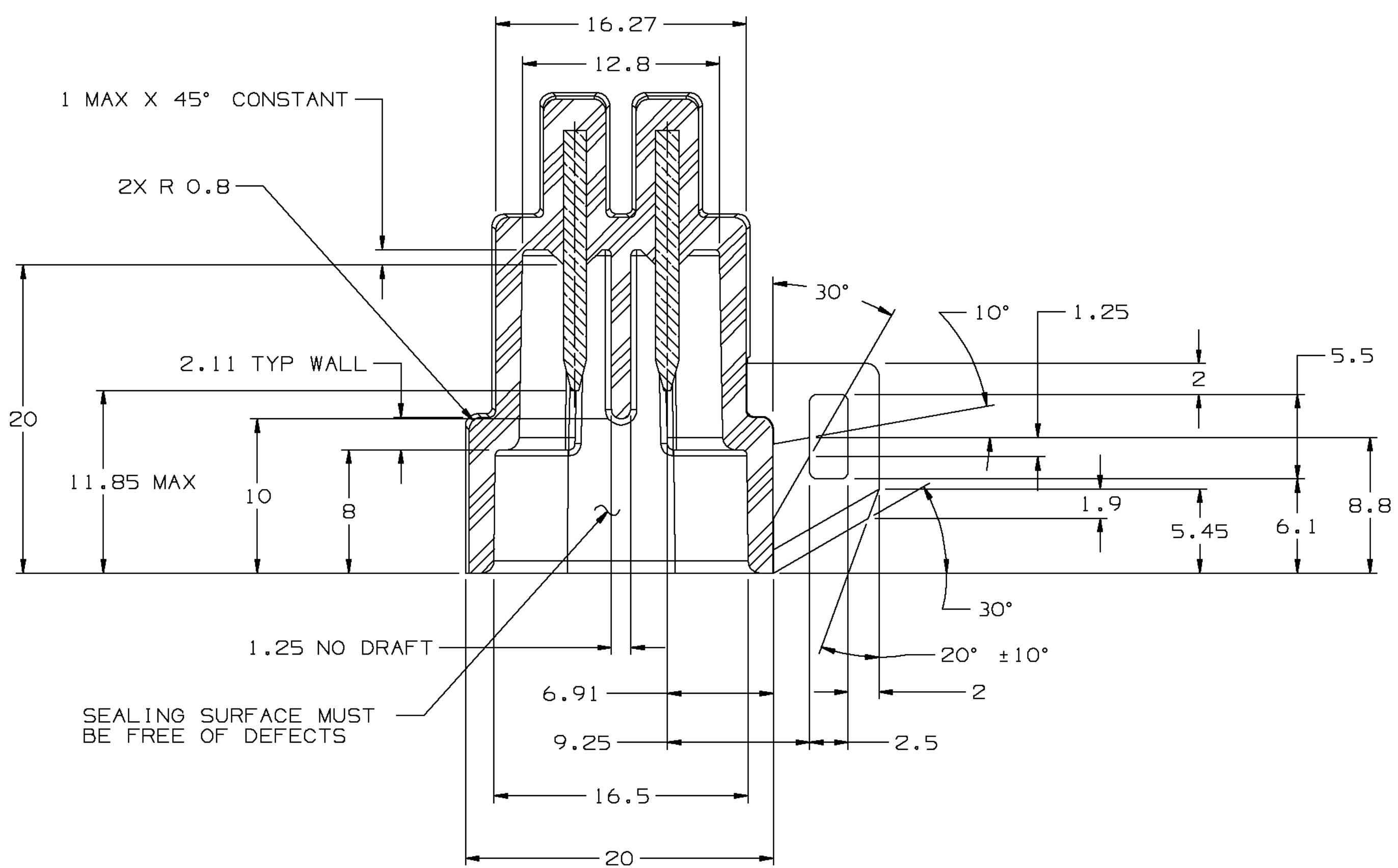
MINIMUMS
ELECTRICAL CONDUCTIVITY - ≥ 20% IACS @ 20°C. USE OF A MATERIAL WITH CONDUCTIVITY ≤ 20% IACS MUST BE APPROVED BY PACKARD ELECTRIC MATERIALS ENGINEERING.

TENSILE STRENGTH - 407 MPa

PLATING - FOR LOW ENERGY (≤ 5v) AND NON-PASSENGER COMPARTMENT POWER CIRCUITS, 0.005±0.0025 MM THICK TIN. FOR MATERIALS CONTAINING 10% OR MORE ZINC, AN UNDERPLATE OF COPPER 0.005±0.0025 MM THICK IS REQUIRED.

MATING BLADE INFORMATION

SCALE 8:1

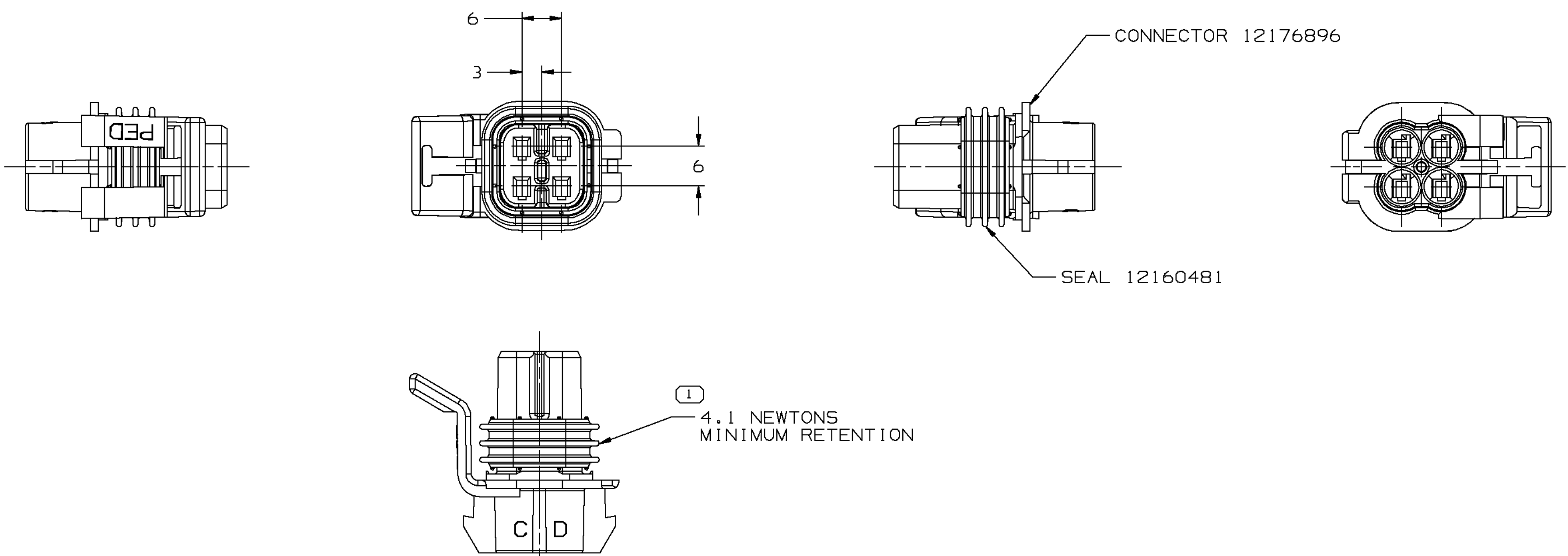
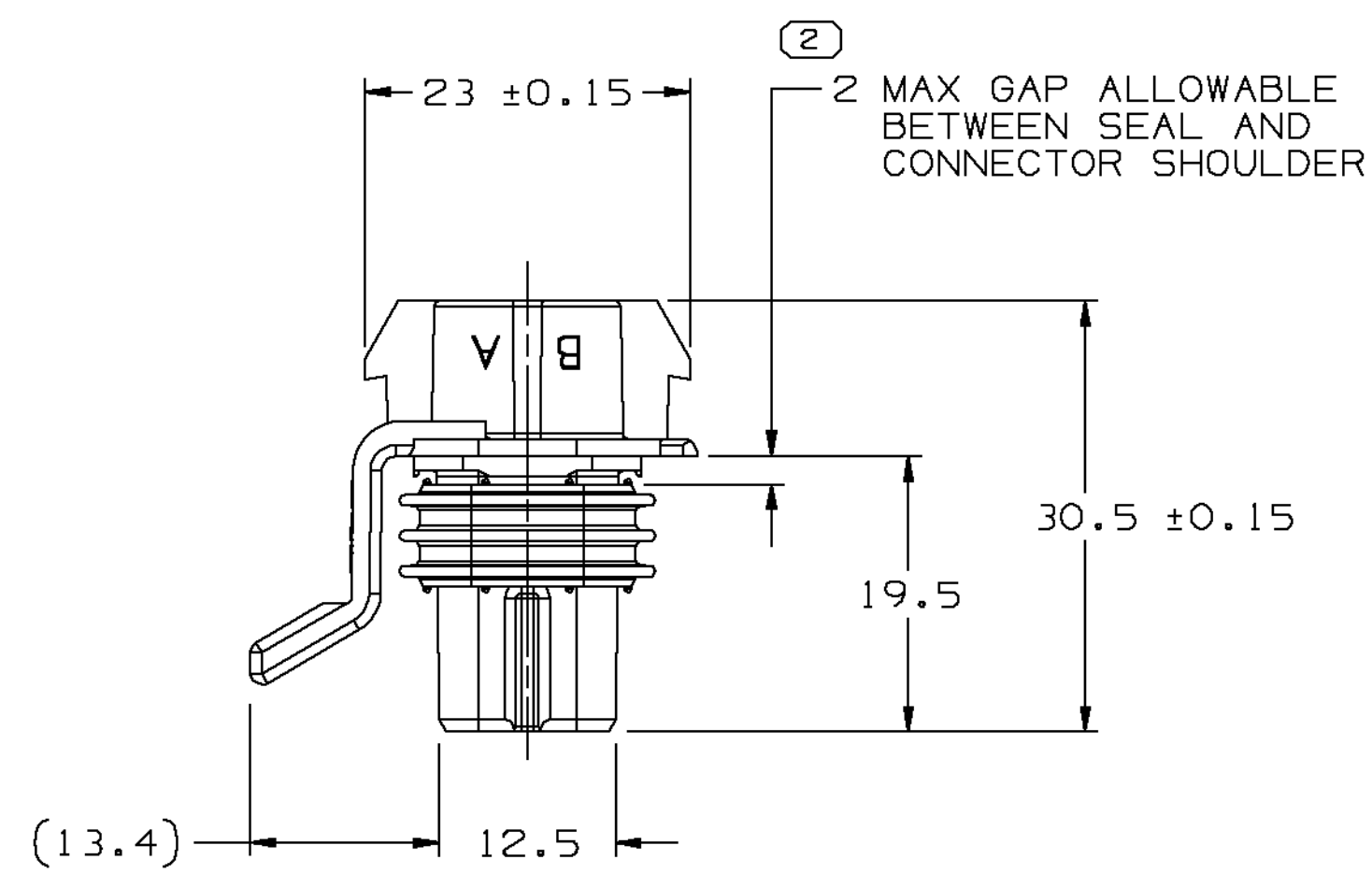


NOTES

- UNLESS OTHERWISE SPECIFIED AND/OR INDICATED: DIMENSIONS ARE TO FACE OF VIEW SHOWN AND AUTOMATICALLY ROUNDED BY COMPUTER FOR INSPECTION (SEE MATH MODEL FOR PRECISE DIMENSIONS). FOR ALL OTHER DIMENSIONS NOT SHOWN BUT REQUIRED FOR TOOL BUILD, SEE MATH MODEL FOR PRECISE TOOL PATH DATA. ALL RADII 0.4 DRAFT IS 1° MAX ON ALL OUTSIDE SURFACES
- RECOMMENDED MATERIAL - DELRIN 100 P.
- WHEN USING THIS INFORMATION FOR A NEW DESIGN, REQUEST THE LATEST COPY OF THIS FROM PACKARD ELECTRIC.

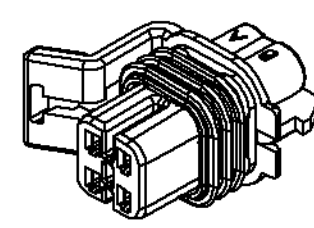
MATING CONNECTOR INFORMATION

SCALE 4:1



NOTES

- UNLESS OTHERWISE SPECIFIED AND/OR INDICATED: DIMENSIONS ARE TO FACE OF VIEW SHOWN AND AUTOMATICALLY ROUNDED BY COMPUTER FOR INSPECTION (SEE MATH MODEL FOR PRECISE DIMENSIONS). FOR ALL OTHER DIMENSIONS NOT SHOWN BUT REQUIRED FOR TOOL BUILD, SEE MATH MODEL FOR PRECISE TOOL PATH DATA.
- SEALING CODE 3 - DESIGN WILL PASS SALT FOG AND IMMERSION TEST AFTER CONDITIONING AS SPECIFIED IN ESA-644 (WEATHER-PACK), ESA-710 (METRI-PACK), ESA-650 (UNDERHOOD MICRO-PACK), C-4006 (WORLD CONNECTOR), ETC WHEN MATED TO MATING PART OR EQUIVALENT
- THIS PART IS NOT CONTROLLED FOR AUTOMATIC FEEDING.
- MATING COMPONENTS OR EQUIVALENT:
CONNECTOR 12176896
TERMINAL 12048074
SECONDARY TERMINAL POSITION LOCK (TPA) 12160480
CABLE SEAL 12048086 (SEE DRAWING 12010295 FOR COMPATIBLE) O.D. RANGE).
CONNECTOR POSITION ASSURANCE LOCK (CPA) 12077979
- CONNECTOR ENGAGE FORCE CODE.



PROCESS SENSITIVE DIMENSION			
DIMENSIONS ENCLOSED IN () INDICATE DIFFERENCE FROM STANDARD AND NO TOLERANCE LIMITS ARE ESTABLISHED			
REFERENCE	12160482	THIRD ANGLE PROJECTION	DO NOT SCALE
USE MATH DATA			

DIMENSIONAL RANGE (MM)			
FROM	> 0	> 25	> 30
TO	20	100	150
TOLERANCE UNLESS OTHERWISE SPECIFIED			
ISO 151-00-2	151-00-2	151-00-2	151-00-2
ANGULAR TOLERANCE			
6	5	4	

THIRD ANGLE PROJECTION			
DO NOT SCALE			
USE MATH DATA			

DELPHI DELPHI PACKARD ELECTRIC SYSTEMS WARREN, OH	
OR: J. GONZALEZ	DATE: 25NOV94
APPROV: D. BRANTLINGHAM	25NOV94
APPROV: P. OLSEYCH	02MAY95
APPROV:	
APPROV:	
SUBSTANCES OF CONCERN AND RECYCLED CONTENT PER DELPHI (FORM 001)	
DRAWING NAME: ASM CONN 4F M/P 150 SLD	
DRAWING NUMBER: 12176897	
SIZE: A1x3	SCALE: 2:1
FRAME NO: 1	SHEET NO: 1 OF 1
REV: 1	REV: 1



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.