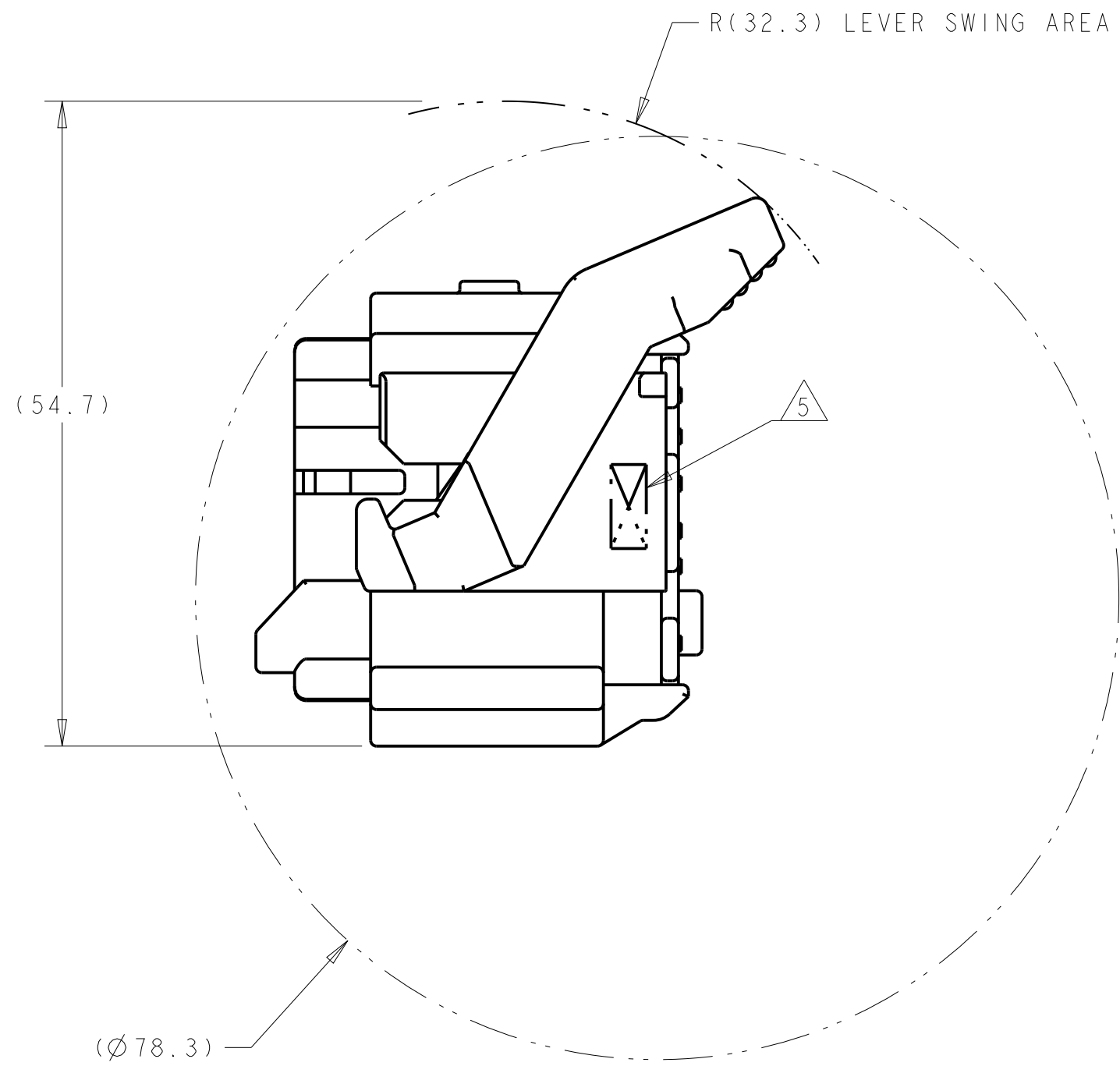
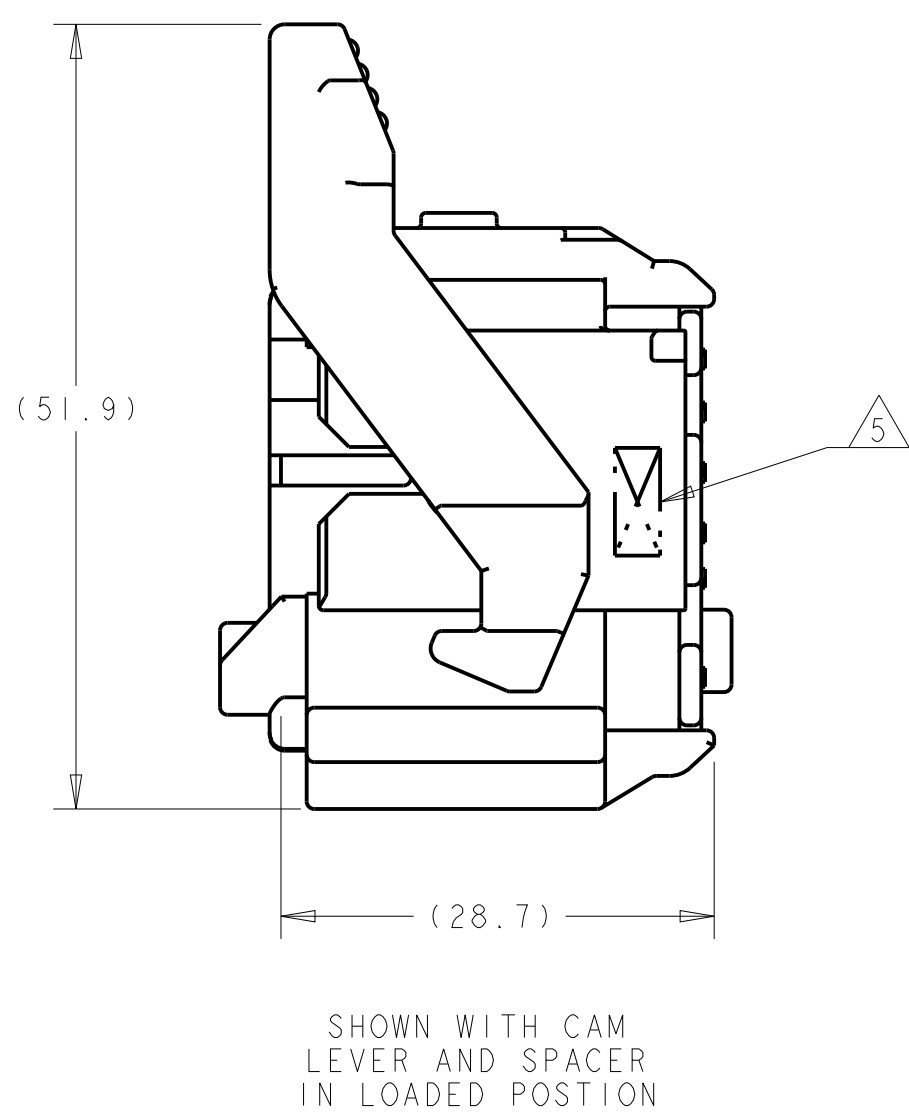
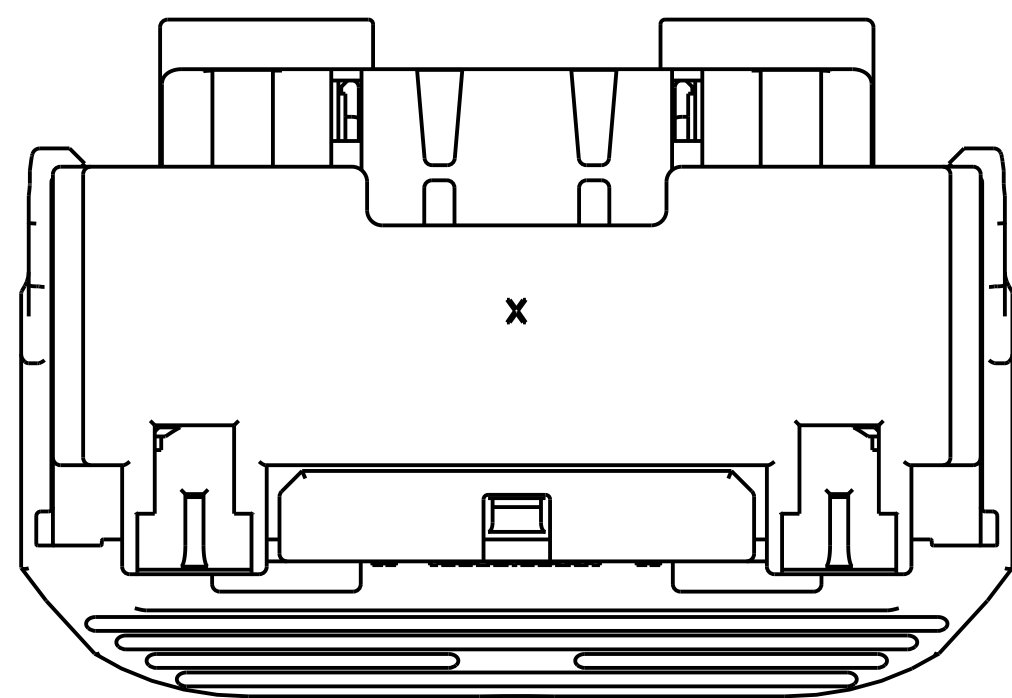
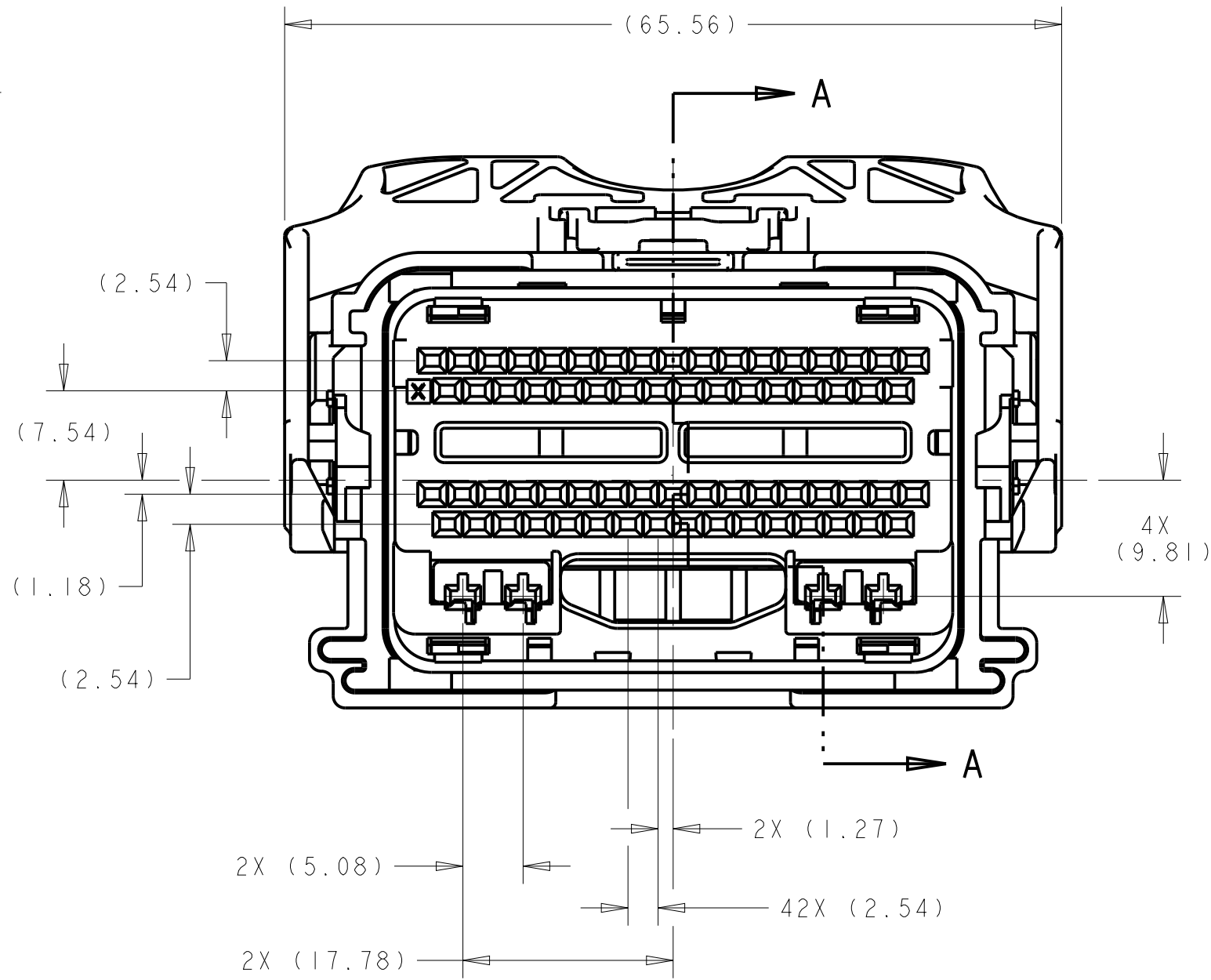
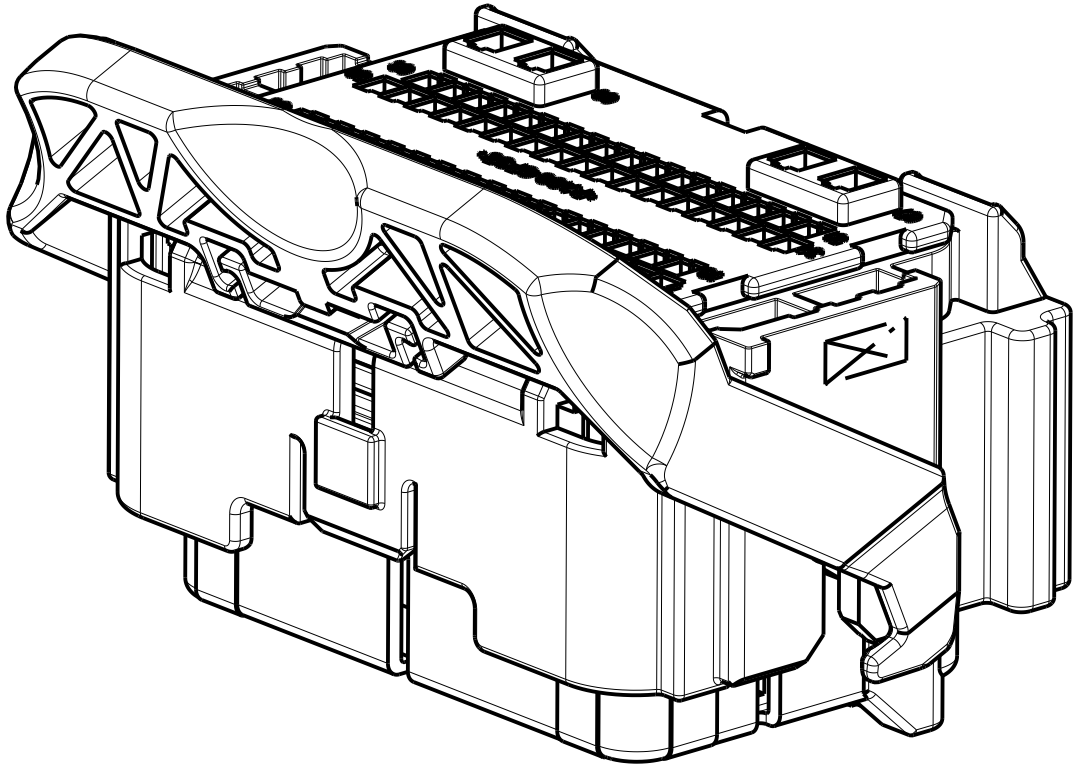
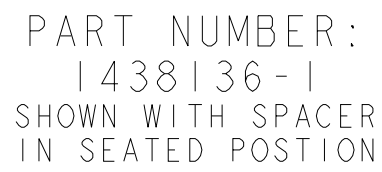
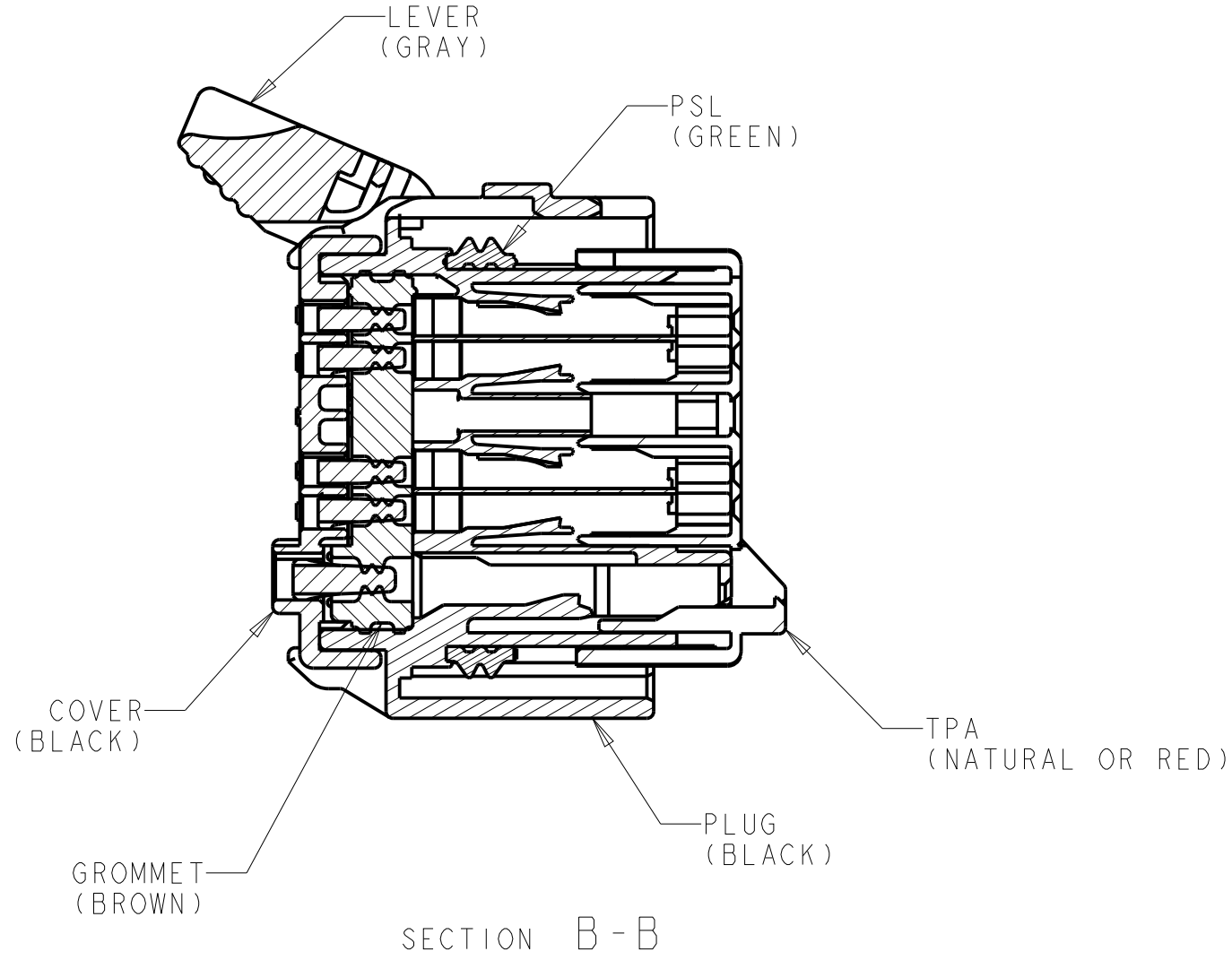


1. PRINT FORD PART NUMBER (SEE ATTACHED CHARTS) AND TRACEABILITY CODE (YY = 2 DIGIT YEAR, JJJ = JULIAN DATE, HH = 2 DIGIT MILITARY HOUR) IN THIS LOCATION AT ASSEMBLY. SEE SHEETS 3, 4 AND 5 (-*) PART NUMBERS.
2. APPLICABLE MOLEX (1.5) POWER TERMINAL PART NUMBERS:
33012-0002 TIN 0.50-1.50mm²
3. CAM LEVER AND SPACER ARE SHIPPED IN THEIR PRE-ASSEMBLED POSITIONS.
4. REFERENCE TO INSTRUCTION SHEET 408-8893.
5. COMPANY LOGO.



THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWG. NO. R_VESTAL 15APR2005 CHG. VALASEK 15APR2005 REVISED BY T. VALASEK 15APR2005		 TE Connectivity	
DIMENSIONS: mm		TOLERANCES, UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: 0 PLC + 1 PLC ± 0.3 2 PLC ± 0.10 3 PLC + 4 PLC + ANGLES $\pm 1^\circ$		NAME 70-WAY HARNESS ASSEMBLY	
		PRODUCT SPEC APPLICATION SPEC		SIZE CAGE CODE DRAWING NO. A100779 C=1438136	
MATERIAL - - -		FINISH - - -		WEIGHT - - -	
CUSTOMER DRAWING		SCALE		SHEET 2 OF 11 REV. 647	

REVISIONS				
P.	LTR.	DESCRIPTION	DATE	OWN APVD.
-	-	SEE SHEET 1	-	-



KEYING OPTION "A"



KEYING OPTION "B"



KEYING OPTION "C"



KEYING OPTION "D"



KEYING OPTION "E"



KEYING OPTION "F"

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		OWN R. VESTAL	15APR2005	TE Connectivity	
DIMENSIONS:		CHK T. VALASEK	15APR2005		
mm	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:	APVD T. VALASEK	15APR2005	NAME	
	0 PLC ±.3 1 PLC ±0.3 2 PLC ±0.10 3 PLC ±. 4 PLC ±. ANGLES ±1° FINISH	PRODUCT SPEC		70-WAY HARNESS ASSEMBLY	
MATERIAL	-	APPLICATION SPEC		SIZE	RESTRICTED TO
-	-	WEIGHT	-	A100779C=1438136	-
-	-	CUSTOMER DRAWING		SCALE	SHEET
				2:1	2 OF 11

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN R. VESTAL 15APR2005	 TE Connectivity	
DIMENSIONS: mm		CHG T. VALASEK 15APR2005	NAME	
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: 0 PLC ± 1 PLC ±0.3 2 PLC ±0.10 3 PLC ± 4 PLC ± ANGLES ±1°		APVD T. VALASEK 15APR2005	70-WAY HARNESS ASSEMBLY	
		PRODUCT SPEC -	SIZE CAGE CODE DRAWING NO RESTRICTED TO	
MATERIAL - -		APPLICATION SPEC -	A100779C=1438136	
FINISH - -		WEIGHT -	SCALE 2:1 SHEET 3 OF 11 REV 647	
CUSTOMER DRAWING				

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.	RELEASED FOR PUBLICATION	20
© COPYRIGHT 20	BY -	ALL RIGHTS RESERVED.

P		LTR		DESCRIPTION	DATE	D&N	APVD
	-			SEE SHEET 1	-	-	-

KEYING OPTION A

[illegible]

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DATE R. VESTAL 15APR2005 CHK T. VALASKER 15APR2005 APP'D T. VALASKER 15APR2005	 TE Connectivity	
DIMENSIONS: mm 		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: 0 PLC ± 1 PLC ±0.3 2 PLC ±0.10 3 PLC ± 4 PLC ± ANGLES ±°		NAME 70-WAY HARNESS ASSEMBLY
MATERIAL FINISH WEIGHT CUSTOMER DRAWING		PRODUCT SPEC APPLICATION SPEC SIZE CASE CODE DRAWING NO A100779C=1438136 SCALE 2:1 SHEET 4 OF 11 REV G47		RESTRICTED TO -

REVISIONS					
P.	LTR.	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
	-	SEE SHEET 1	-	-	-

KEYING OPTION B

CAVITIES WITH A NUMERIC SYMBOL INDICATES CLOSED TERMINAL LOCATIONS

BLANK CAVITIES INDICATES OPEN TERMINAL HOLE LOCATIONS

TERMINAL HOLE POSITION

5L3T-14A464-E* PIN-OUT CHART

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DWN
R. VESTAL

CHK
T. VALASEK

APVD
T. VALASEK

15APR2005

15APR2005

15APR2005

DIMENSIONS:
mm

0 PLC
1 PLC
2 PLC
3 PLC
4 PLC
ANGLES
FINISH

±
±0.3
±0.10
±
±
±1°
-

MATERIAL

-
-

PRODUCT SPEC

APPLICATION SPEC

WEIGHT

CUSTOMER DRAWING

NAME

70-WAY HARNESS ASSEMBLY

SIZE

CAGE CODE

DRAWING NO

RESTRICTED TO

SCALE

2:1

SHEET

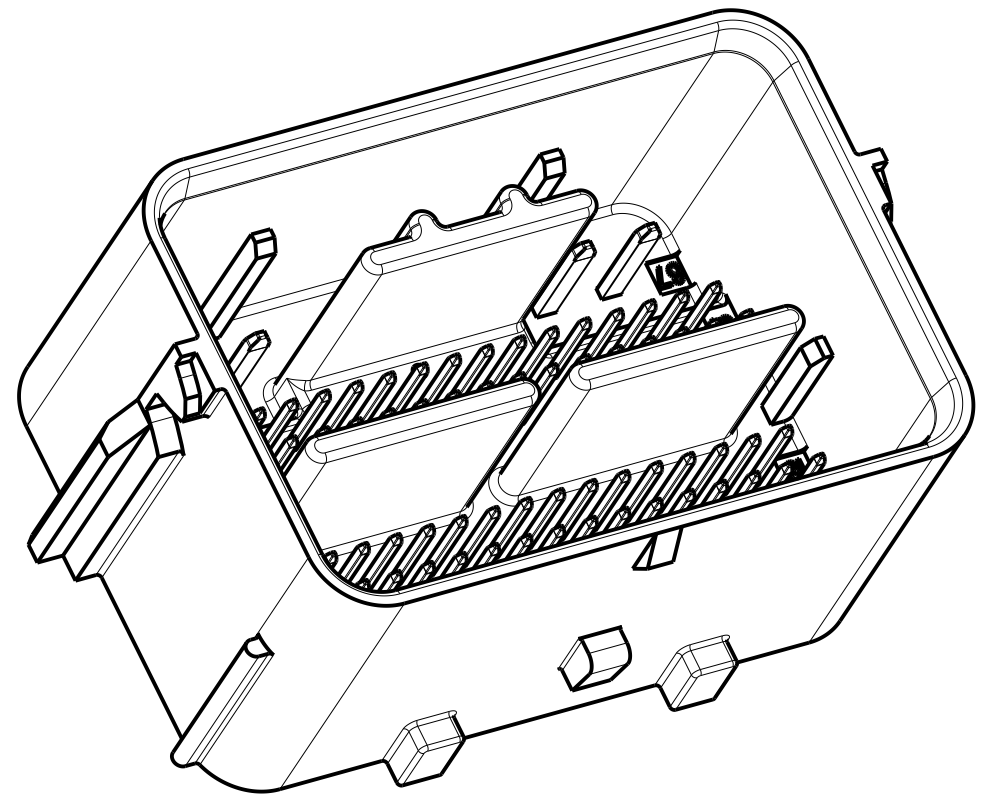
5

OF

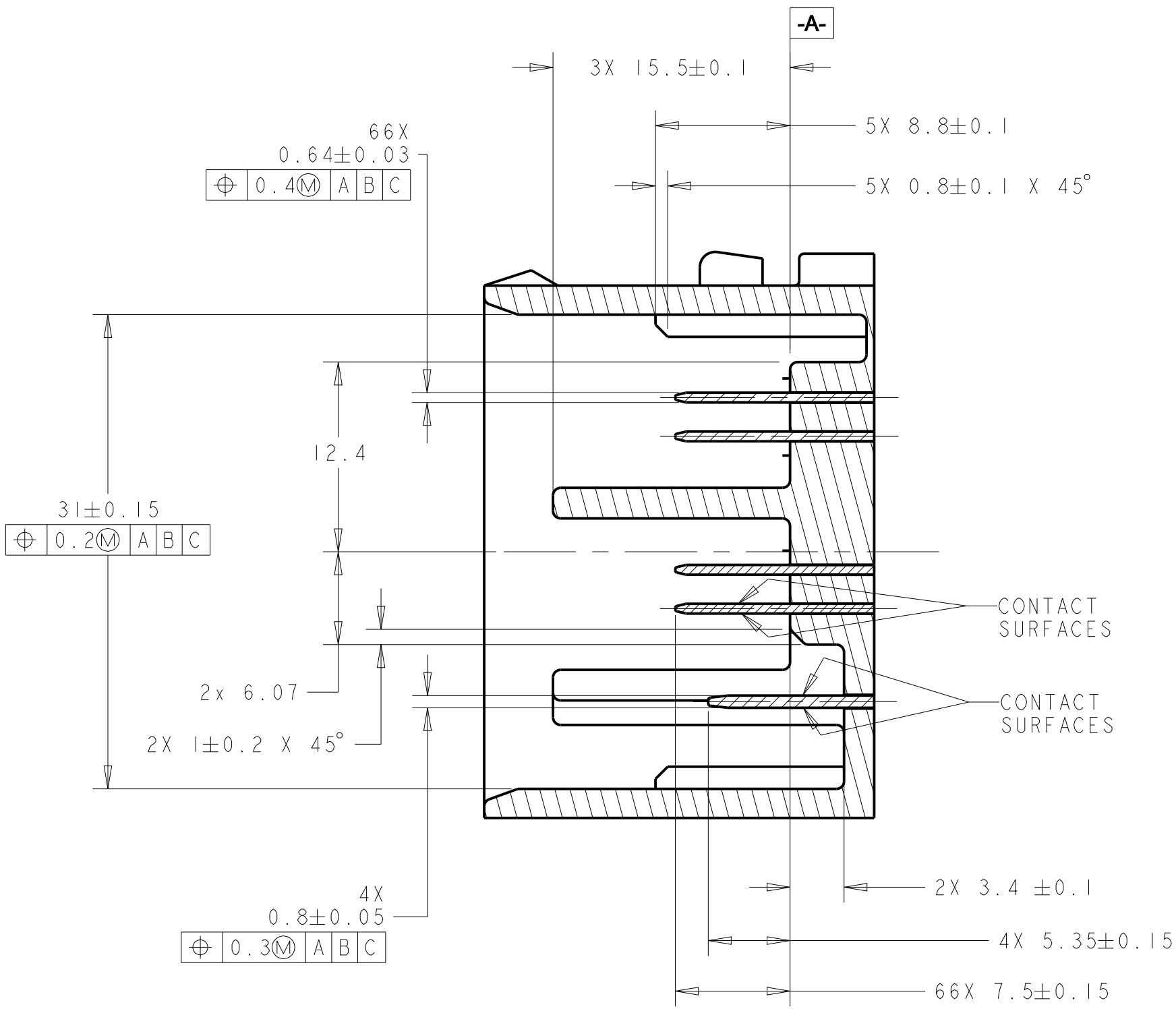
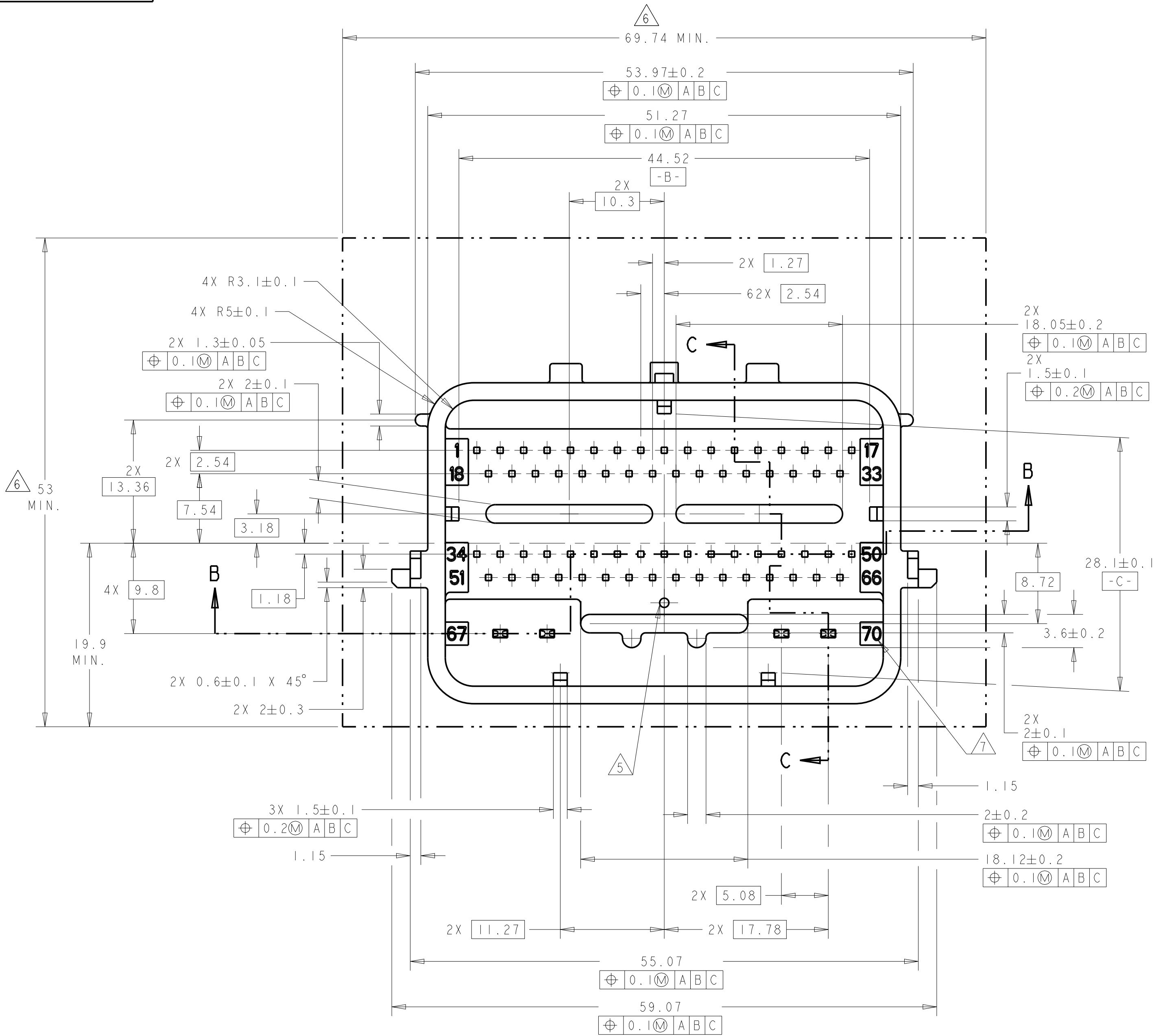
11

REV

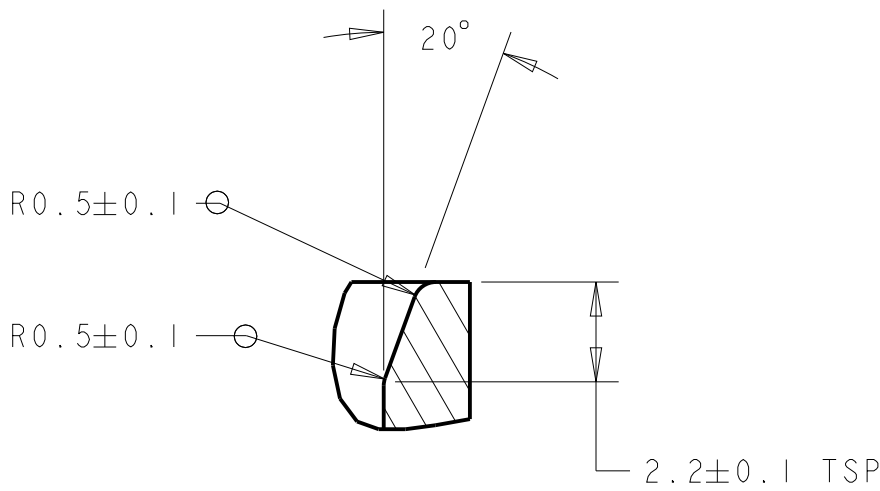
647



SCALE 2:1



SECTION C-C



DETAIL F
SCALE 6:1

NOTES: UNLESS OTHERWISE SPECIFIED

1. GENERAL TOLERANCE:
±0.3 ALL ONE PLACE DIMENSIONS
±0.10 ALL TWO PLACE DIMENSIONS
±1°00' ALL ANGULAR DIMENSIONS

2. DRAFT ANGLE PERMISSIBLE ONLY WITHIN
DRAWING TOLERANCE.

3. SEALING SURFACE, NO WITNESS LINES OF DAMAGE PERMITTED.

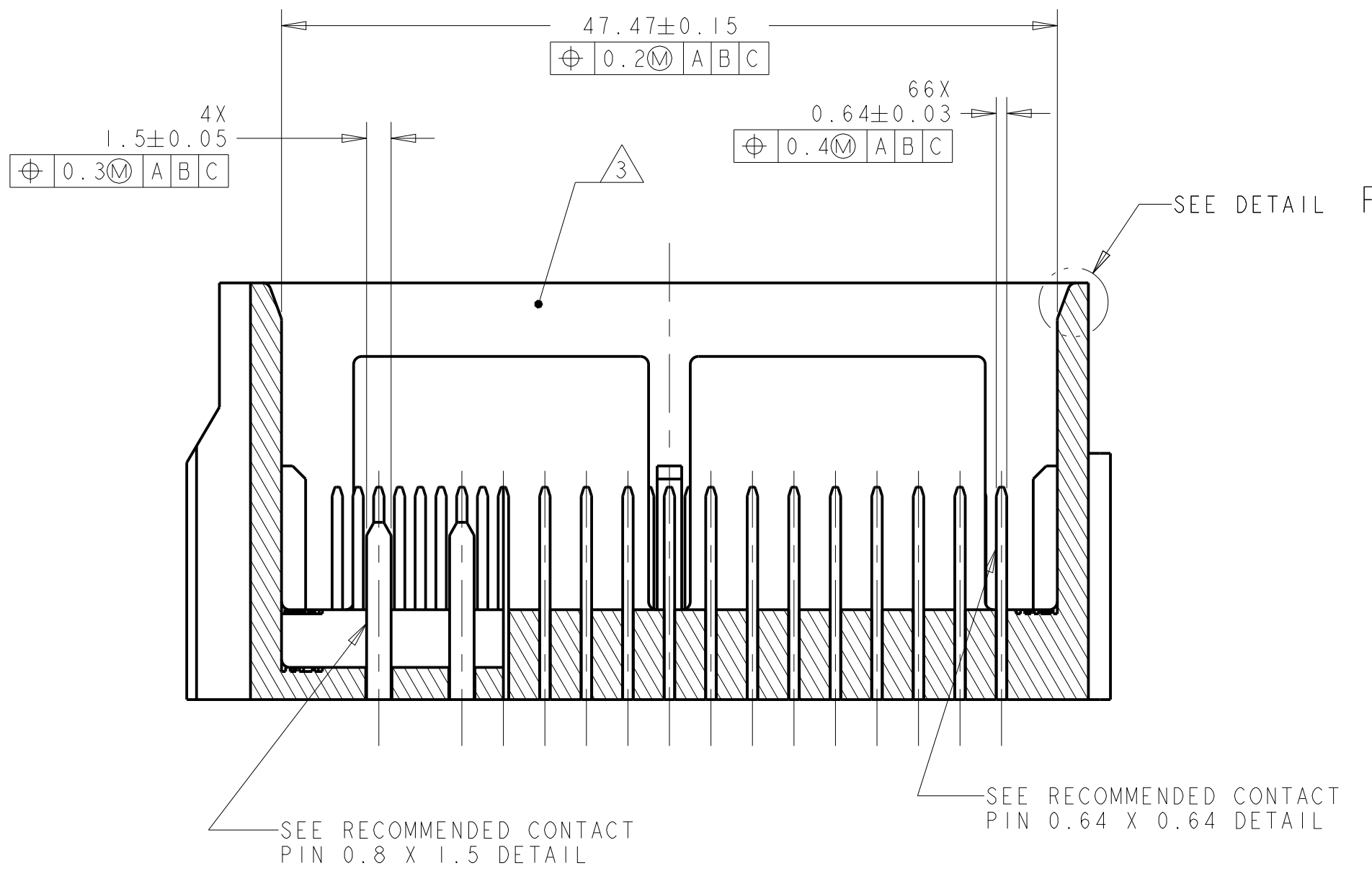
4. ALL UNMARKED RADII TO BE 0.5 MAX., UNLESS OTHERWISE SPECIFIED

5. VENT HOLE SIZE AND LOCATION IS OPTIONAL.

6. THIS AREA TO REMAIN CLEAR FOR THE HARNESS ASSEMBLY.

7. TERMINAL POSITION IDENTIFICATION.

8. MATES WITH TYCO ELECTRONICS PART# 1438136-*



SECTION B-B

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		OWN R. VESTAL	15APR2005	 TE Connectivity	
DIMENSIONS:		CHK T. VALASEK	15APR2005		
mm	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:	APVD T. VALASEK	15APR2005	NAME	
	0 PLC ±.3	PRODUCT SPEC		70-WAY HARNESS ASSEMBLY	
	2 PLC ±0.10	APPLICATION SPEC			
MATERIAL	FINISH	WEIGHT	SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO
-	-	-	A1	00779	C=1438136
CUSTOMER DRAWING		SCALE	2:1	SHEET	10 OF 11

HEADER INTERFACE KEYING OPTIONS

REVISIONS				
P.	LTR.	DESCRIPTION	DATE	OWN APVD
-	-	SEE SHEET 1	-	-



THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		OWN R. VESTAL 15APR2005	TE Connectivity	
DIMENSIONS:		CHK T. VALASEK 15APR2005		
mm	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:	APVD T. VALASEK 15APR2005	NAME 70-WAY HARNESS ASSEMBLY	
	0 PLC ±.3 1 PLC ±0.10 2 PLC ±.3 3 PLC ±.3 4 PLC ±.3	PRODUCT SPEC	SIZE A100779	
MATERIAL	FINISH	APPLICATION SPEC	CAGE CODE C=1438136	
-	-	WEIGHT	RESTRICTED TO	
-	-	CUSTOMER DRAWING	SCALE 2:1	



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.