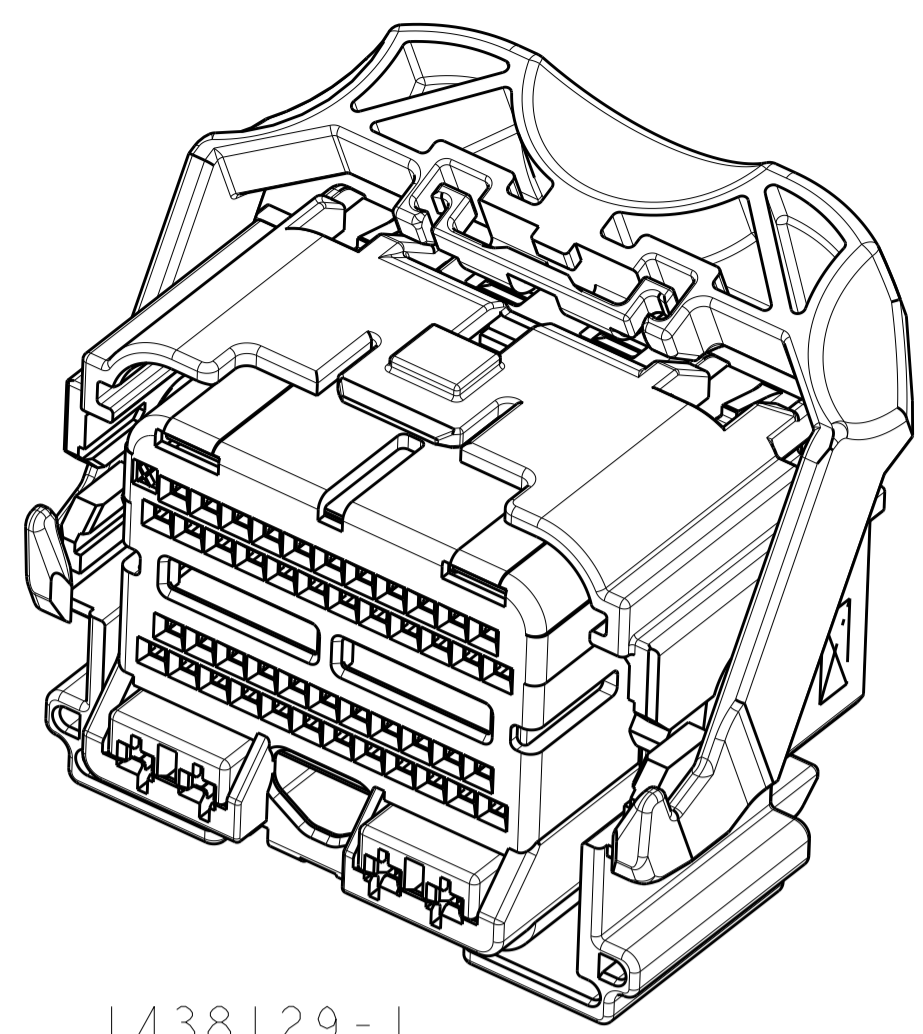
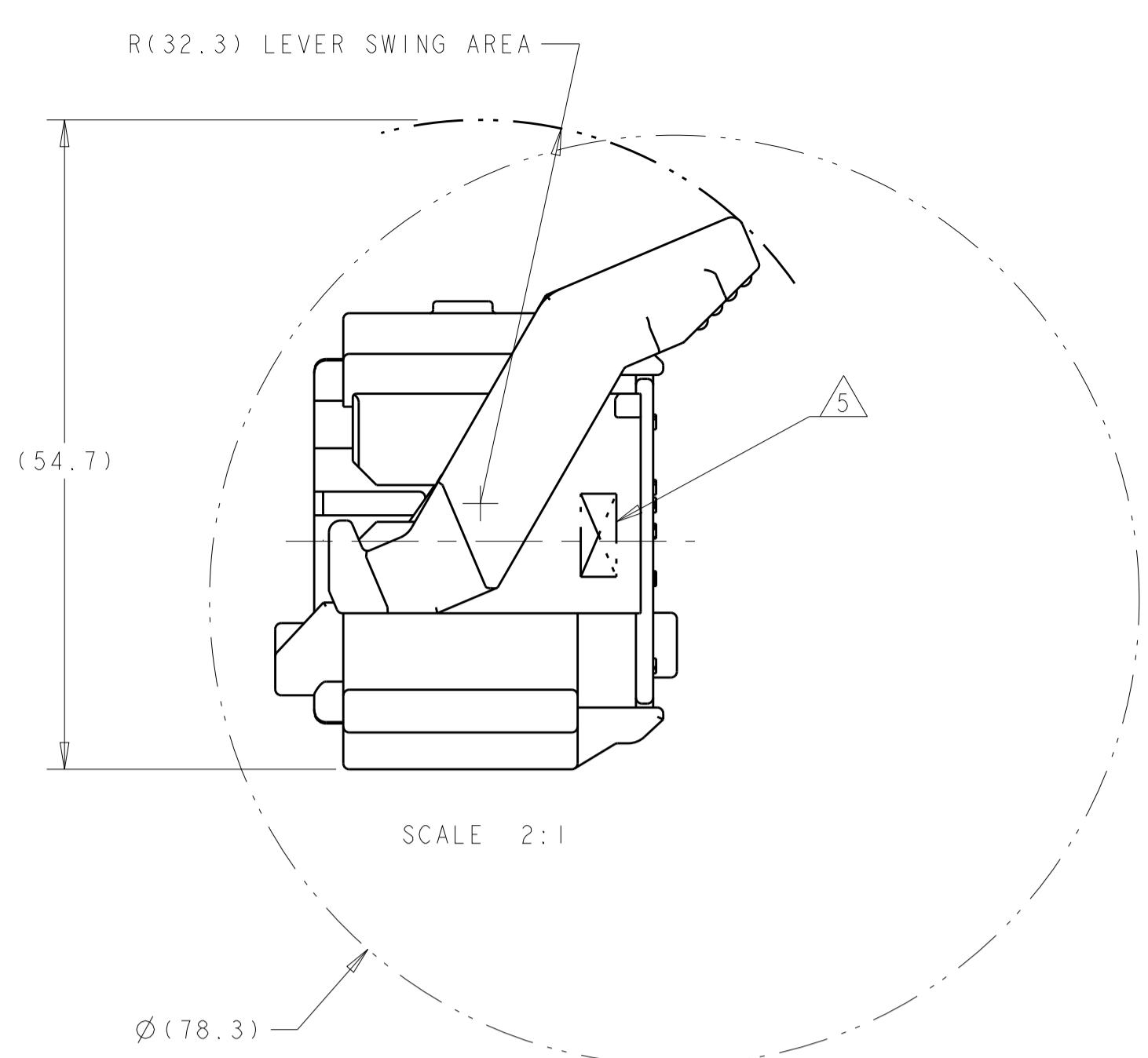
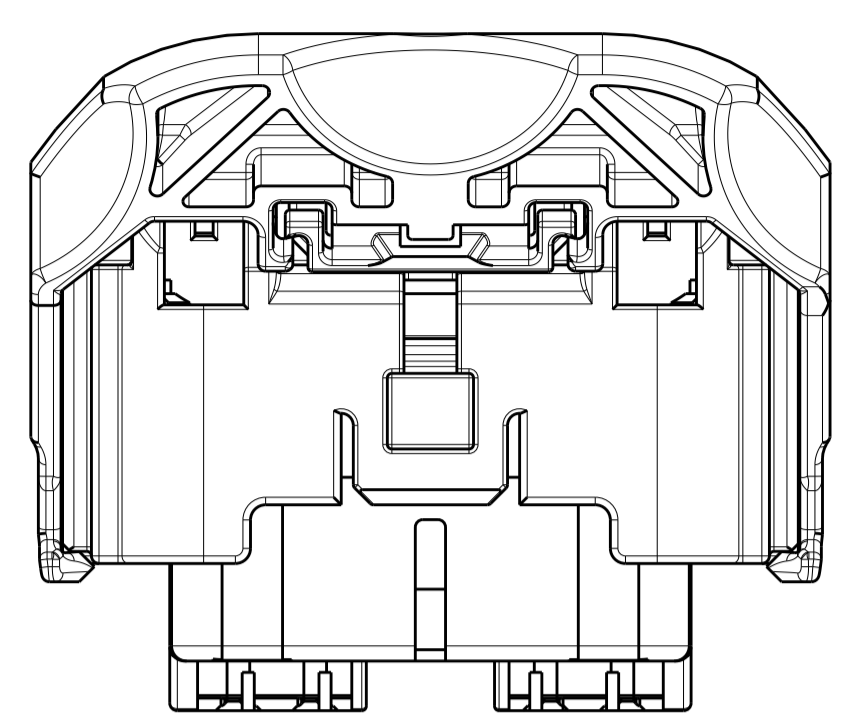


REVISIONS				
P.	LTN	DESCRIPTION	DATE	OWN APVD
F31		REVISED PER ECO-15-012265	24AUG2015	DLD DCM
F32		REVISED PER ECO-16-003418	09MAR2016	DLD DCM



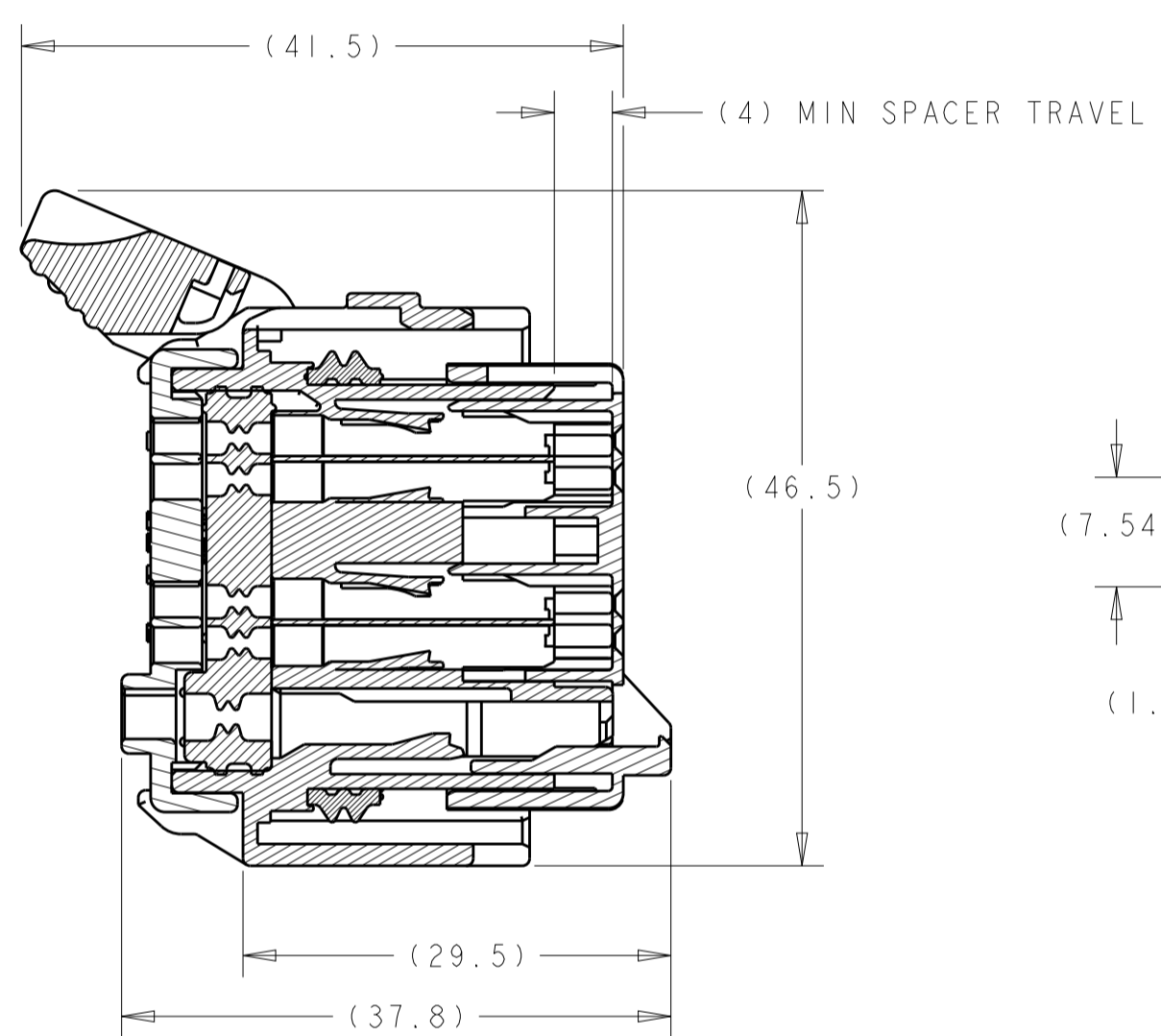
1438129-1
SHOWN WITH SPACER
IN SEATED POSITION



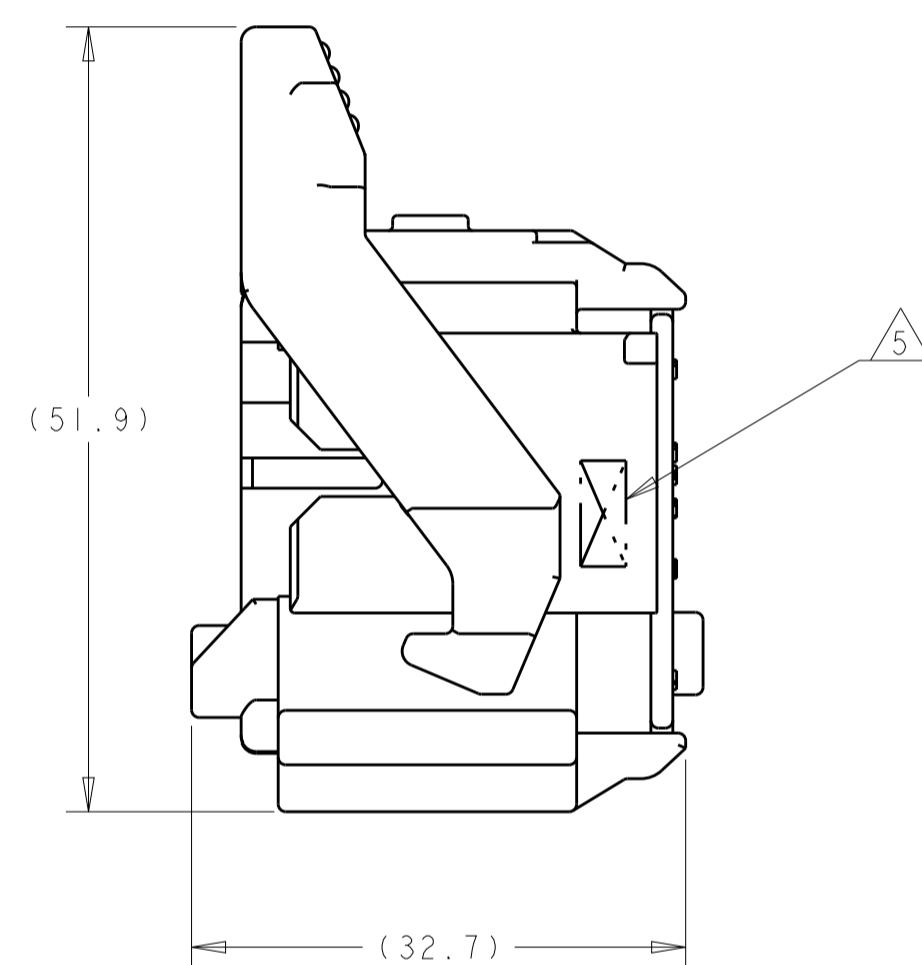
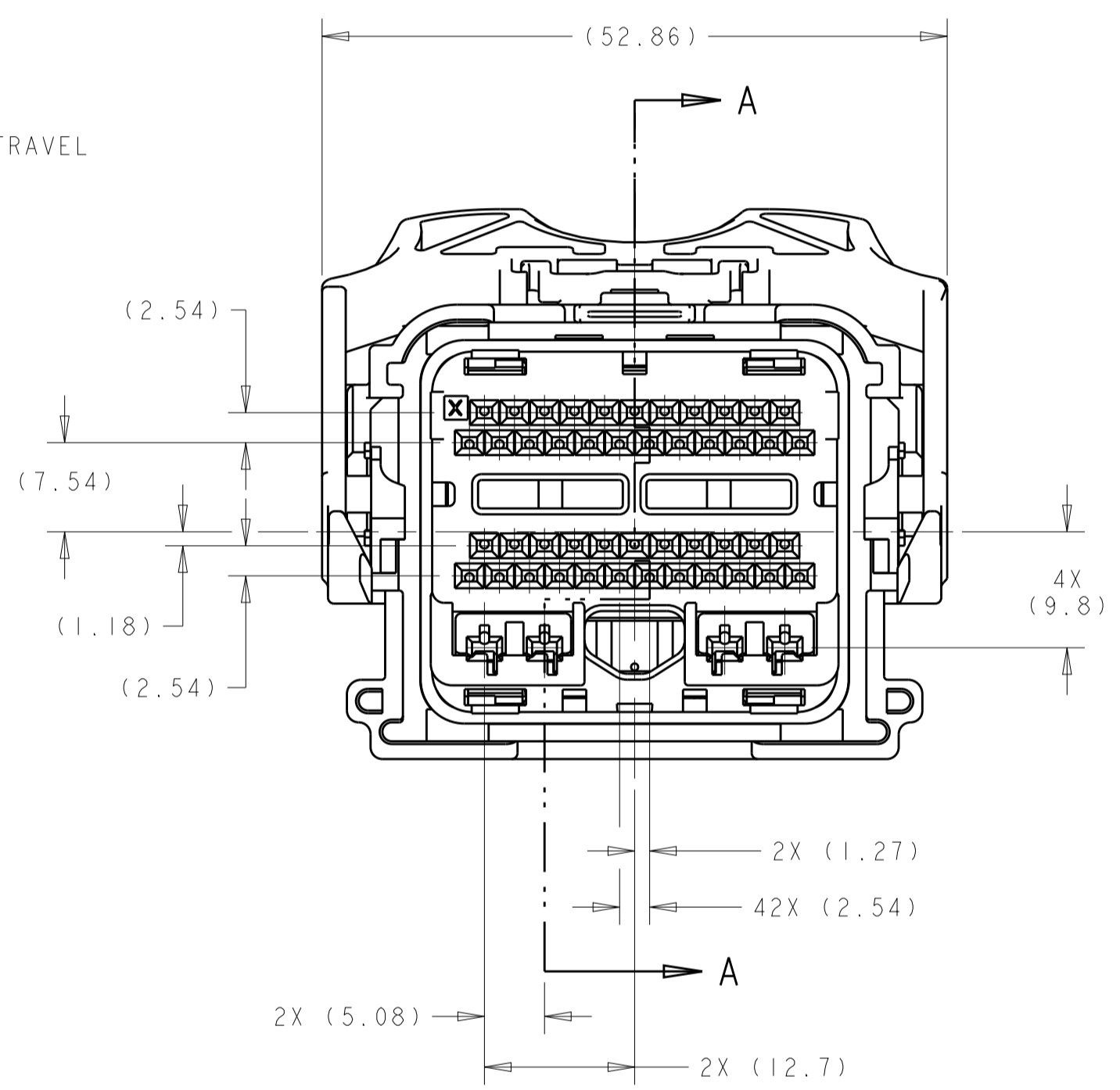
SCALE 2:1

MIN. FEED THRU
CONDITION WITH 1mm
CLEARANCE ALL AROUND
SHOWN WITH SPACER IN SEATED POSITION

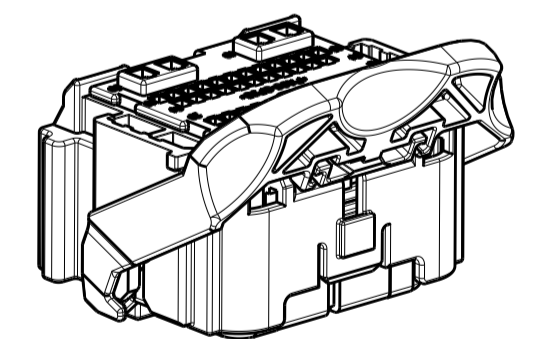
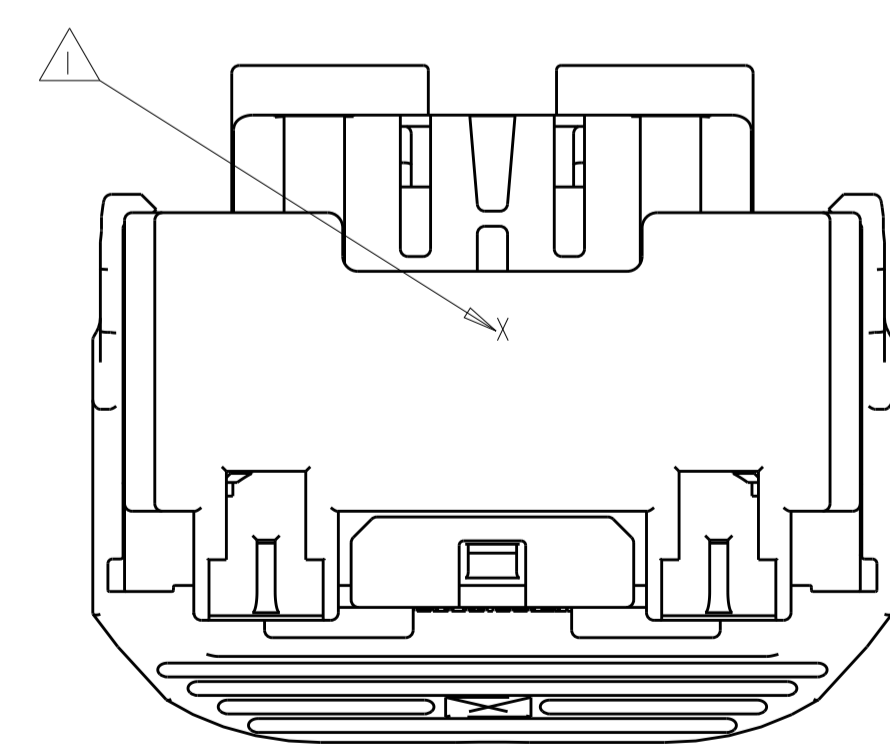
- PRINT PART NUMBER (5S4T-14A464-L*-***, 5S4T-14A464-M*-***, 5S4T-14A464-N*-***) AND TRACEABILITY (YY : 2 DIGIT YEAR, JJJ = JULIAN DATE, HH = 2 DIGIT MILITARY HOUR CODE IN THE LOCATION AT ASSEMBLY. SEE SHEET 3 THRU 7 (-*) PART NUMBERS.
 - APPLICABLE MOLEX (1.5) POWER TERMINAL PART NUMBERS:
33012-0002 TIN 0.50-1.50mm²
 - CAM LEVER AND SPACER ARE SHIPPED IN THEIR PRE-ASSEMBLED POSITIONS.
 - REFERENCE TO CONNECTIVITY INSTRUCTION SHEET 408-8893.
- 5 COMPANY LOGO.



SECTION A-A
SPACER AND LEVER IN
PRE-SEATED POSITION
(DELIVERY CONDITION)



SHOWN WITH CAM
LEVER AND SPACER
IN LOADED POSITION



SCALE 1:1

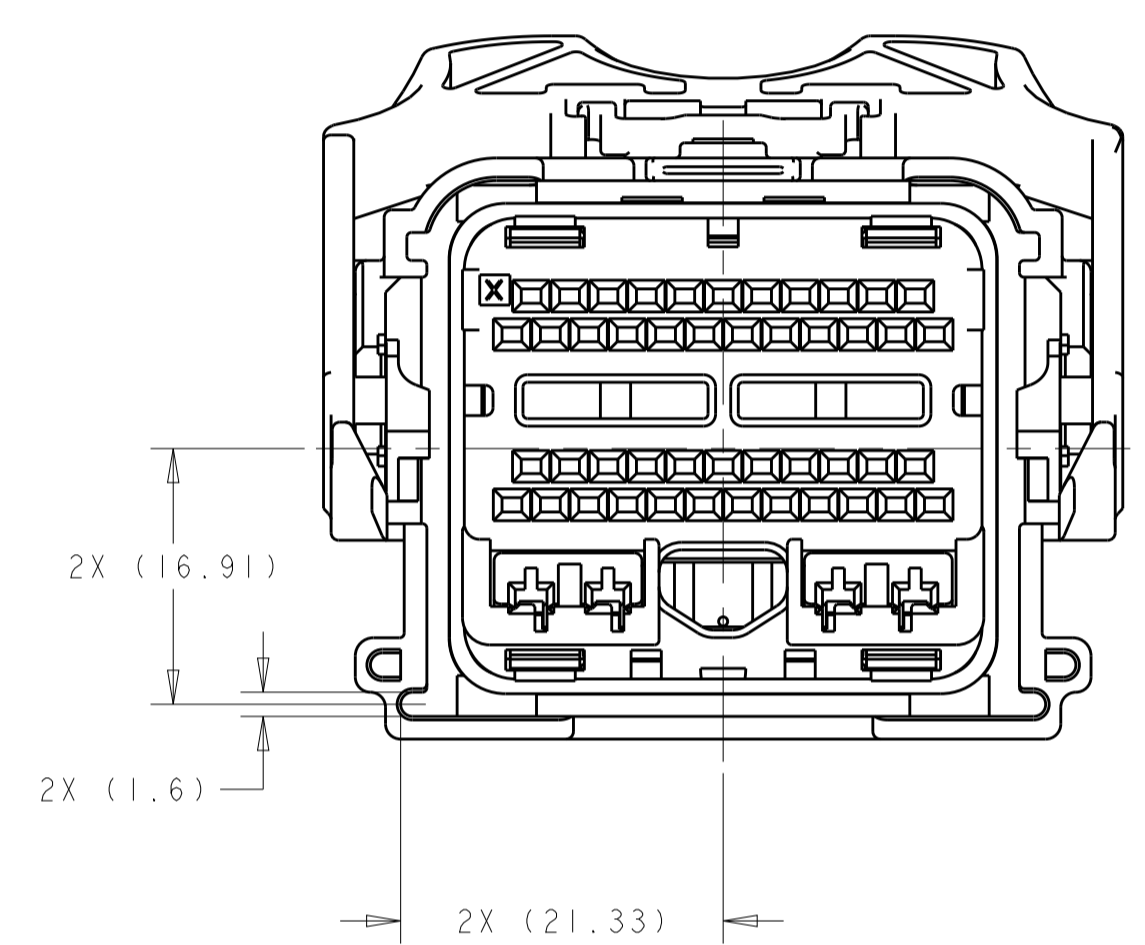
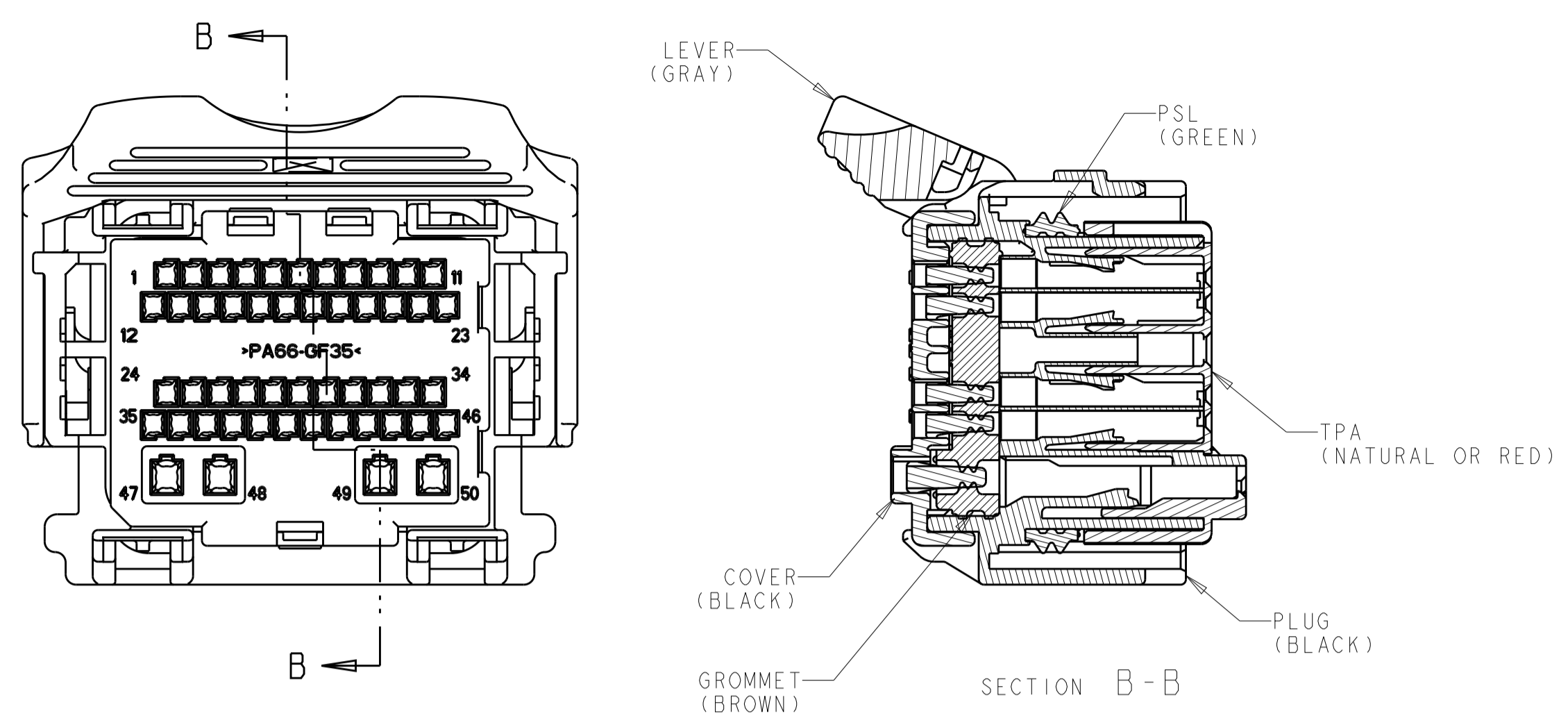
APPLICABLE COMPONENTS (FOR REFERENCE ONLY)						
DESCRIPTION	NOMINAL TERMINAL SIZE	COLOR/PLATING	FORD COMPONENT PART NUMBER	SUPPLIER PART NUMBER	MATERIAL/SPECIFICATION NUMBER	SAE WIRE SIZE
TERMINAL - FEMALE (Ag)	0.64 (CAT. 0)	SILVER	7S4T-14474-AA	1393366-2	COPPER ALLOY/SILVER PLATE	20AWG
						18AWG
TERMINAL - FEMALE (Ag)	0.64 (CAT. 0)	SILVER	7S4T-14474-BA	1393367-2	COPPER ALLOY/SILVER PLATE	22AWG
TERMINAL - FEMALE (Sn)	0.64 (CAT. 0)	TIN	1L2T-14474-AA	1393366-1	COPPER ALLOY/TIN PLATE	20AWG
						18AWG
TERMINAL - FEMALE (Sn)	0.64 (CAT. 0)	TIN	1L2T-14474-BA	1393367-1	COPPER ALLOY/TIN PLATE	22AWG
TERMINAL - FEMALE (Au)	0.64 (CAT. 0)	GOLD	1L2T-14474-CA	1393365-1	COPPER ALLOY/GOLD PLATE	20AWG
						18AWG
TERMINAL - FEMALE (Au)	0.64 (CAT. 0)	GOLD	1L2T-14474-DA	1393364-1	COPPER ALLOY/GOLD PLATE	22AWG

ANY DESIGN CHANGES ON THIS ASSEMBLY MAY ALSO BE REQUIRED ON ASSEMBLY DRAWING 1438691

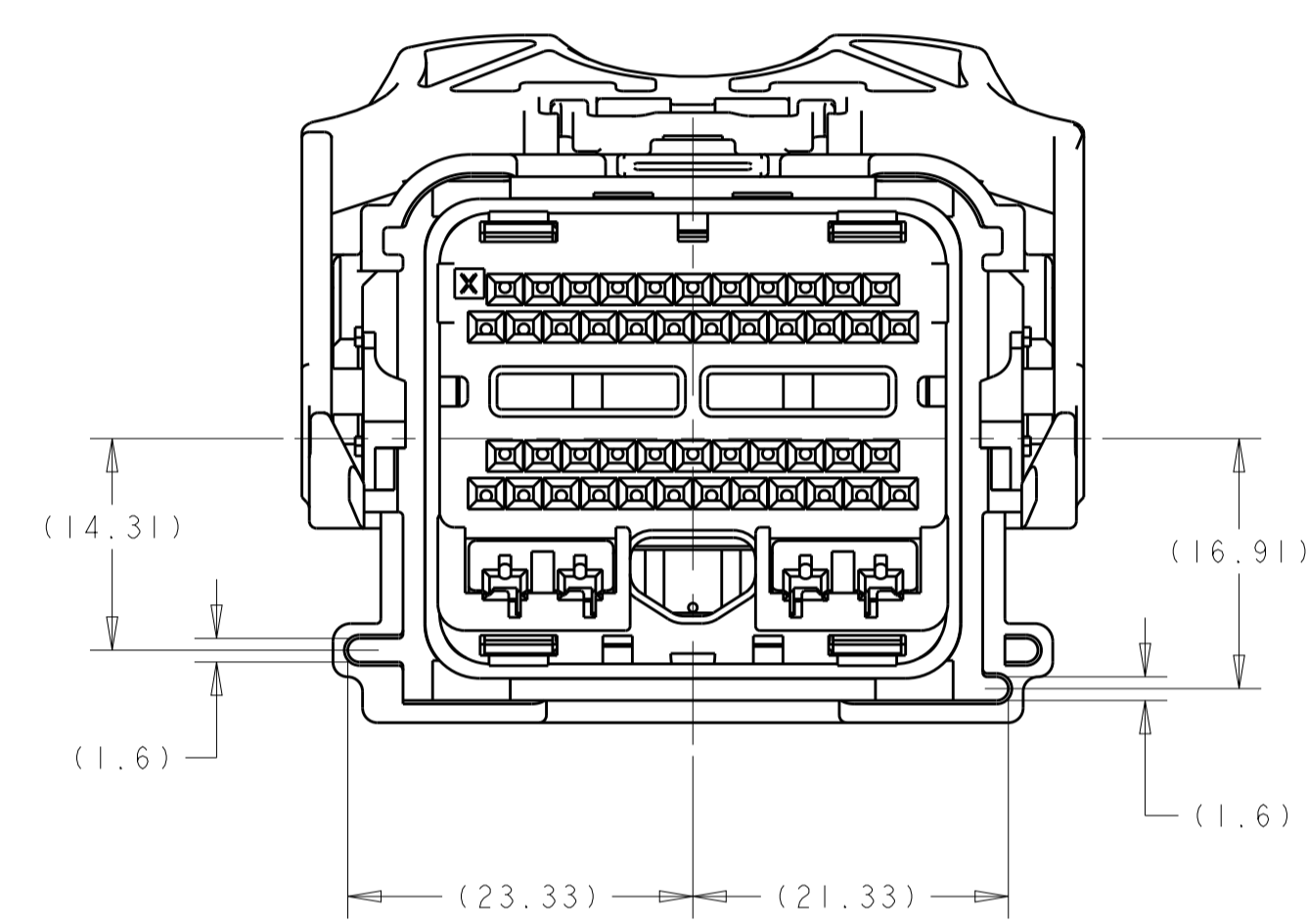
SEE TABLES
SHEETS 3 THRU 7
PART NUMBER

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		OWN: R. VESTAL 15APR2005	TE Connectivity
DIMENSIONS: mm		CHK: T. VALASEK 15APR2005	
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APVD: T. VALASEK 15APR2005	NAME: PCM 50-WAY HARNESS ASSEMBLY
0 PLC ± 1 PLC ±0.3 2 PLC ±0.10 3 PLC ± 4 PLC ± ANGLES ±1°		PRODUCT SPEC: -	SIZE: A100779
MATERIAL: -		APPLICATION SPEC: -	DRAWING NO: C=1438129
FINISH: -		WEIGHT: -	RESTRICTED TO: -
		CUSTOMER DRAWING	SCALE: 1:1 SHEET 1 OF 10 REV: F32

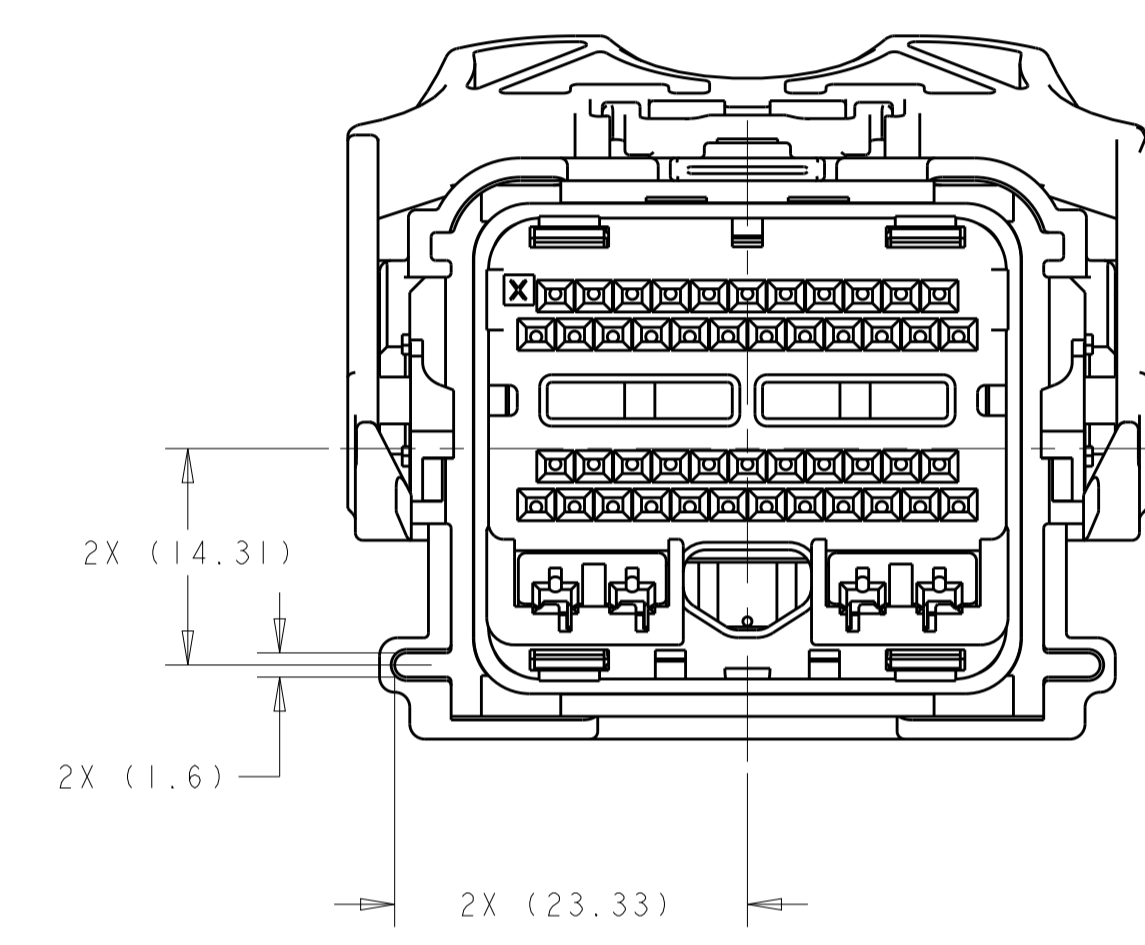
REVISIONS				
P.	LTM	DESCRIPTION	DATE	APVD
-	-	SEE SHEET 1	-	-



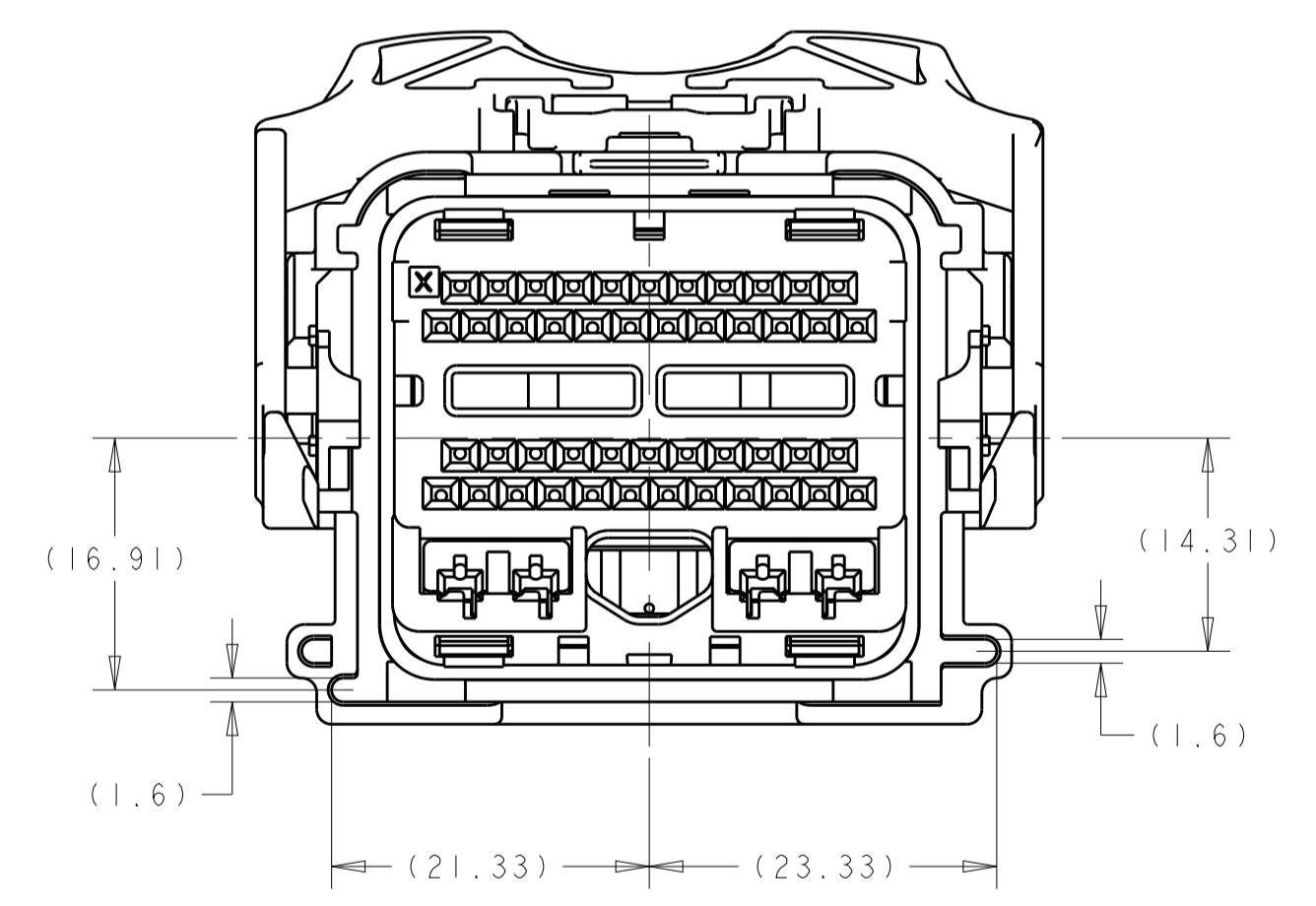
1438129-1
KEYING OPTION "A"



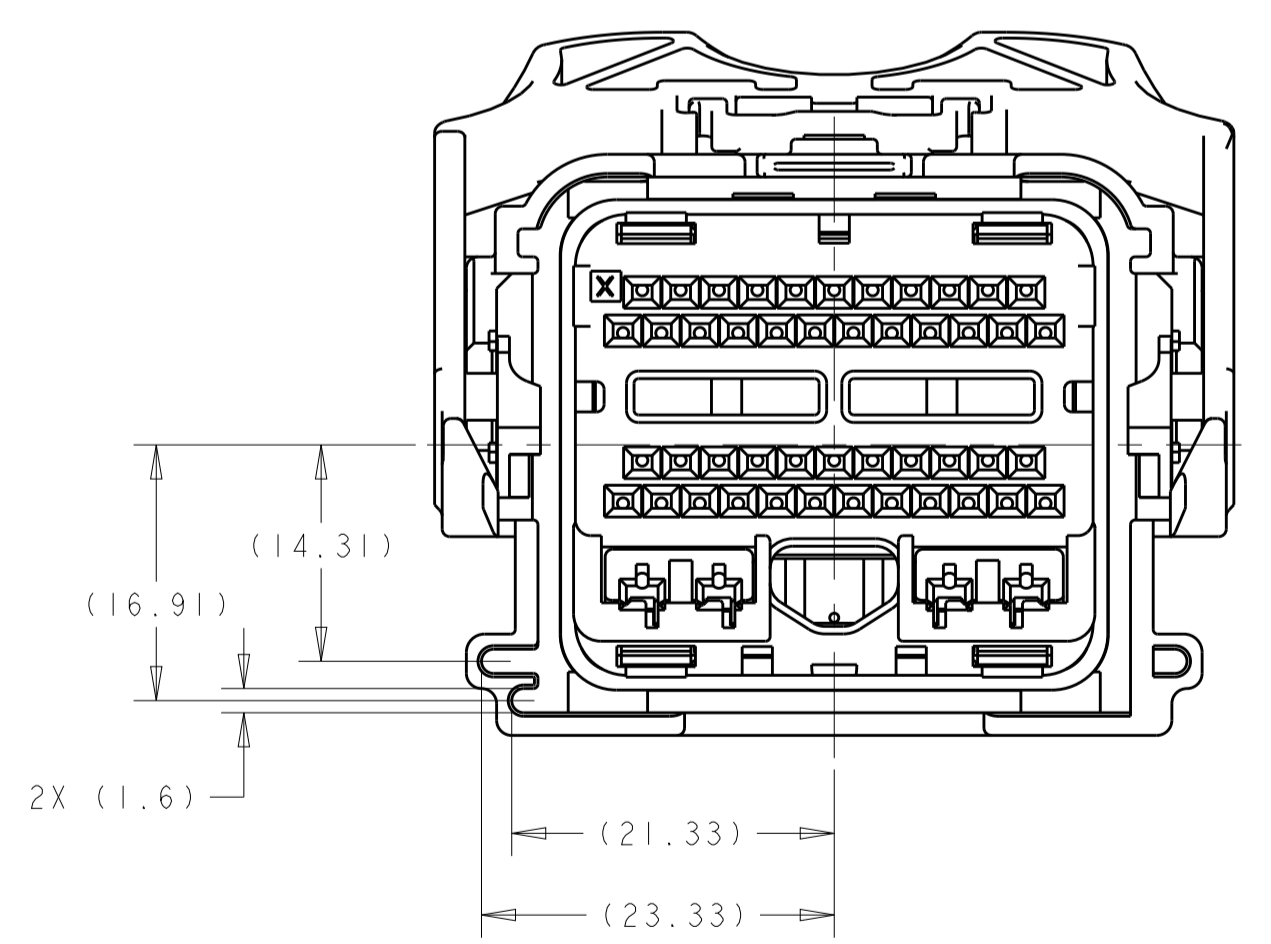
1438129-2
KEYING OPTION "B"



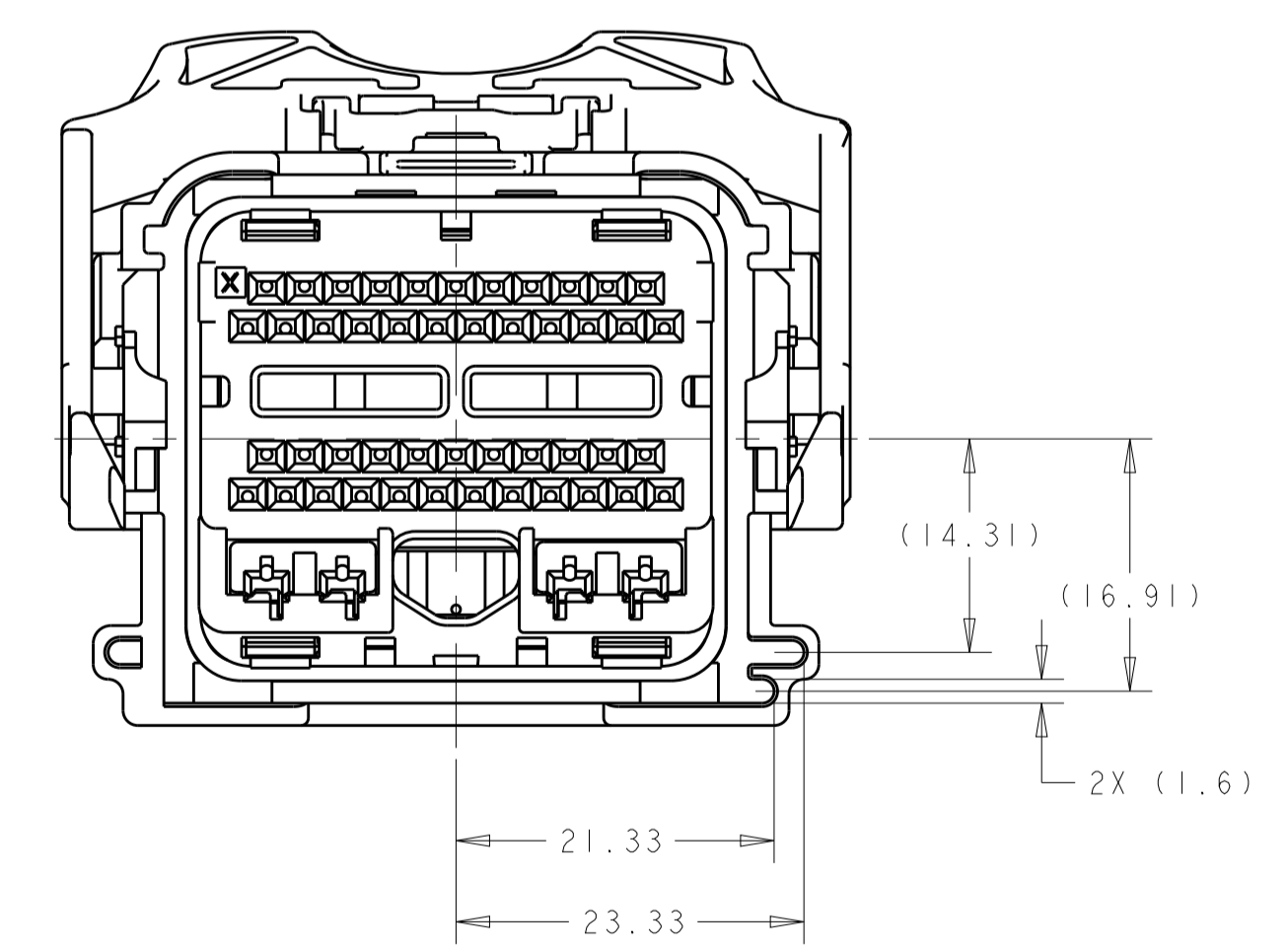
1438129-3
KEYING OPTION "C"



1438129-4
KEYING OPTION "D"



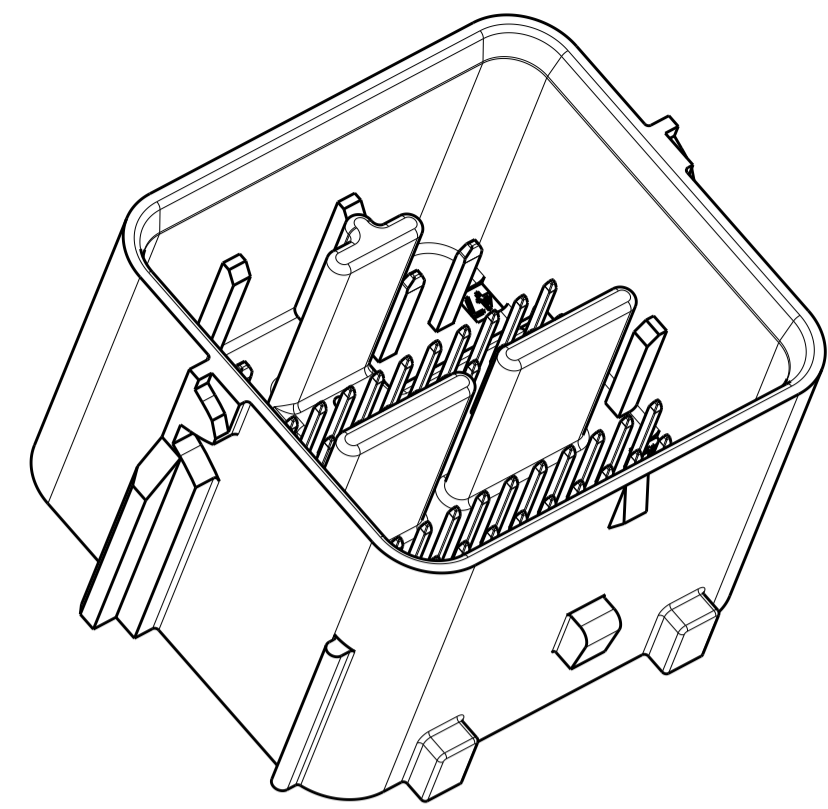
1438129-5
KEYING OPTION "E"



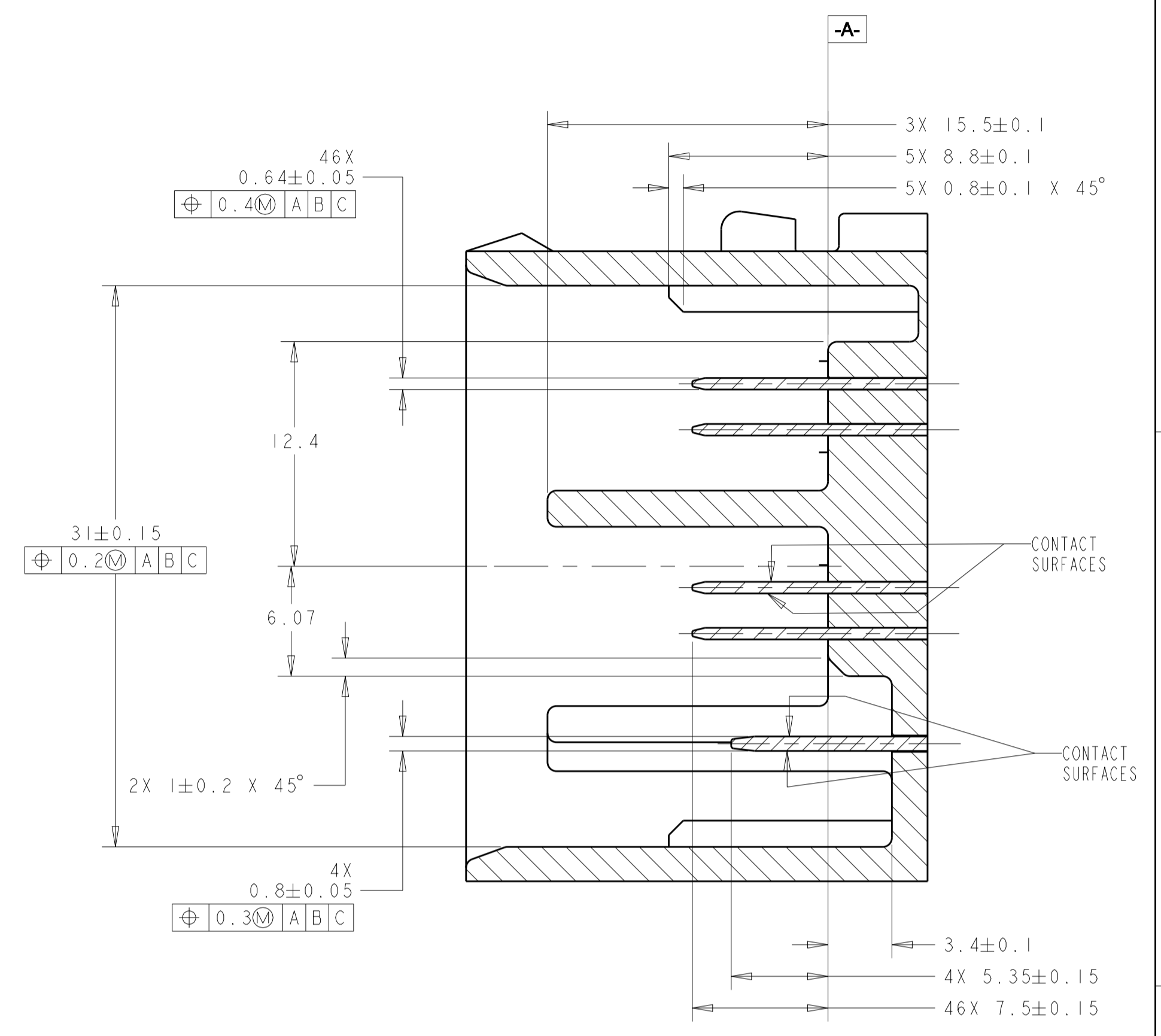
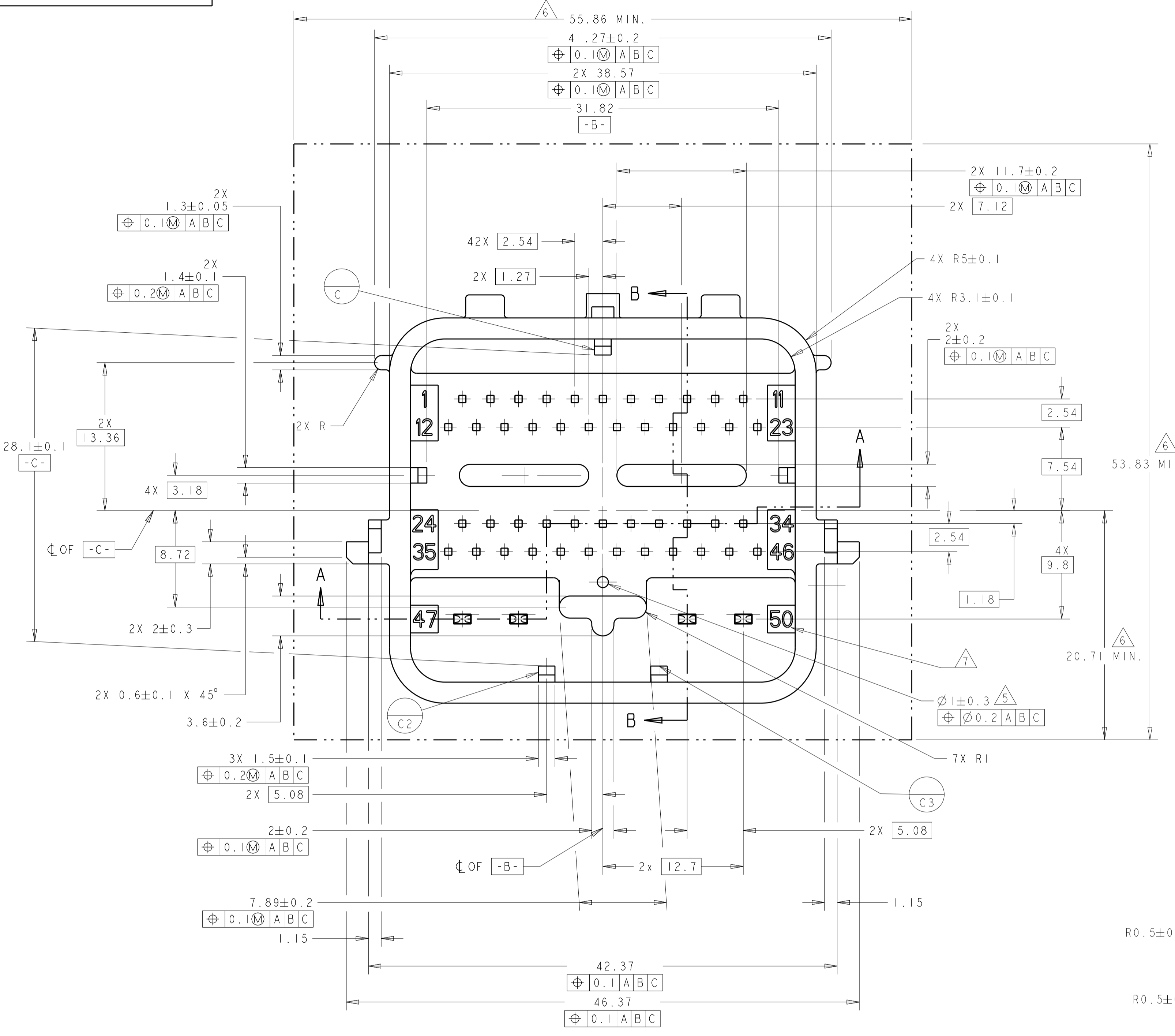
1438129-6
KEYING OPTION "F"

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		OWN: R. VESTAL 15APR2005	TE Connectivity														
DIMENSIONS: mm		CHK: T. VALASEK 15APR2005															
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APVD: T. VALASEK 15APR2005	NAME: PCM 50-WAY HARNESS ASSEMBLY														
<table border="1"> <tr><td>0 PLC</td><td>±</td></tr> <tr><td>1 PLC</td><td>±0.3</td></tr> <tr><td>2 PLC</td><td>±0.10</td></tr> <tr><td>3 PLC</td><td>±</td></tr> <tr><td>4 PLC</td><td>±</td></tr> <tr><td>ANGLES</td><td>±</td></tr> <tr><td>FINISH</td><td>±</td></tr> </table>		0 PLC	±	1 PLC	±0.3	2 PLC	±0.10	3 PLC	±	4 PLC	±	ANGLES	±	FINISH	±	PRODUCT SPEC: -	SIZE: A100779
0 PLC	±																
1 PLC	±0.3																
2 PLC	±0.10																
3 PLC	±																
4 PLC	±																
ANGLES	±																
FINISH	±																
MATERIAL: -		APPLICATION SPEC: -	CAGE CODE: C=1438129														
-		WEIGHT: -	SCALE: 2:1														
-		CUSTOMER DRAWING	SHEET 2 OF 10														

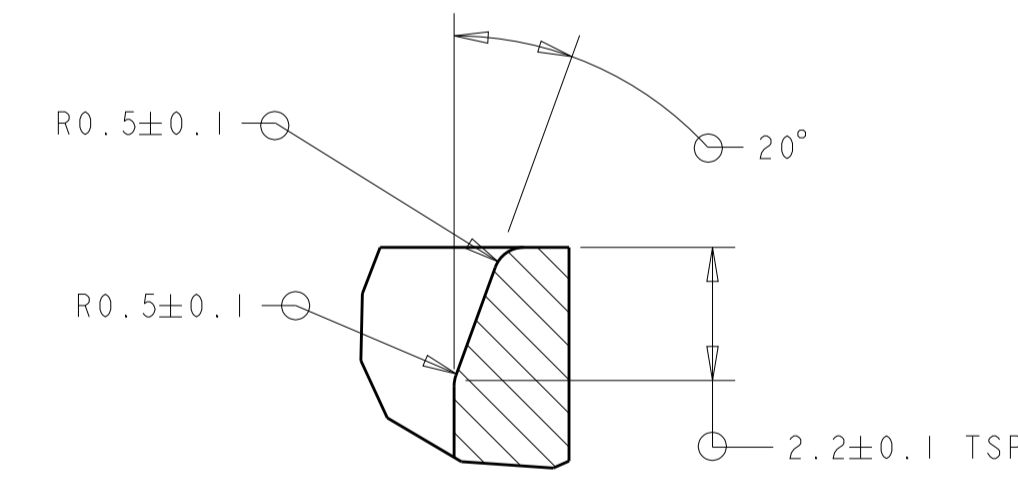
REVISIONS				
P.	LTN.	DESCRIPTION	DATE	APPD.
-	-	SEE SHEET 1	-	-



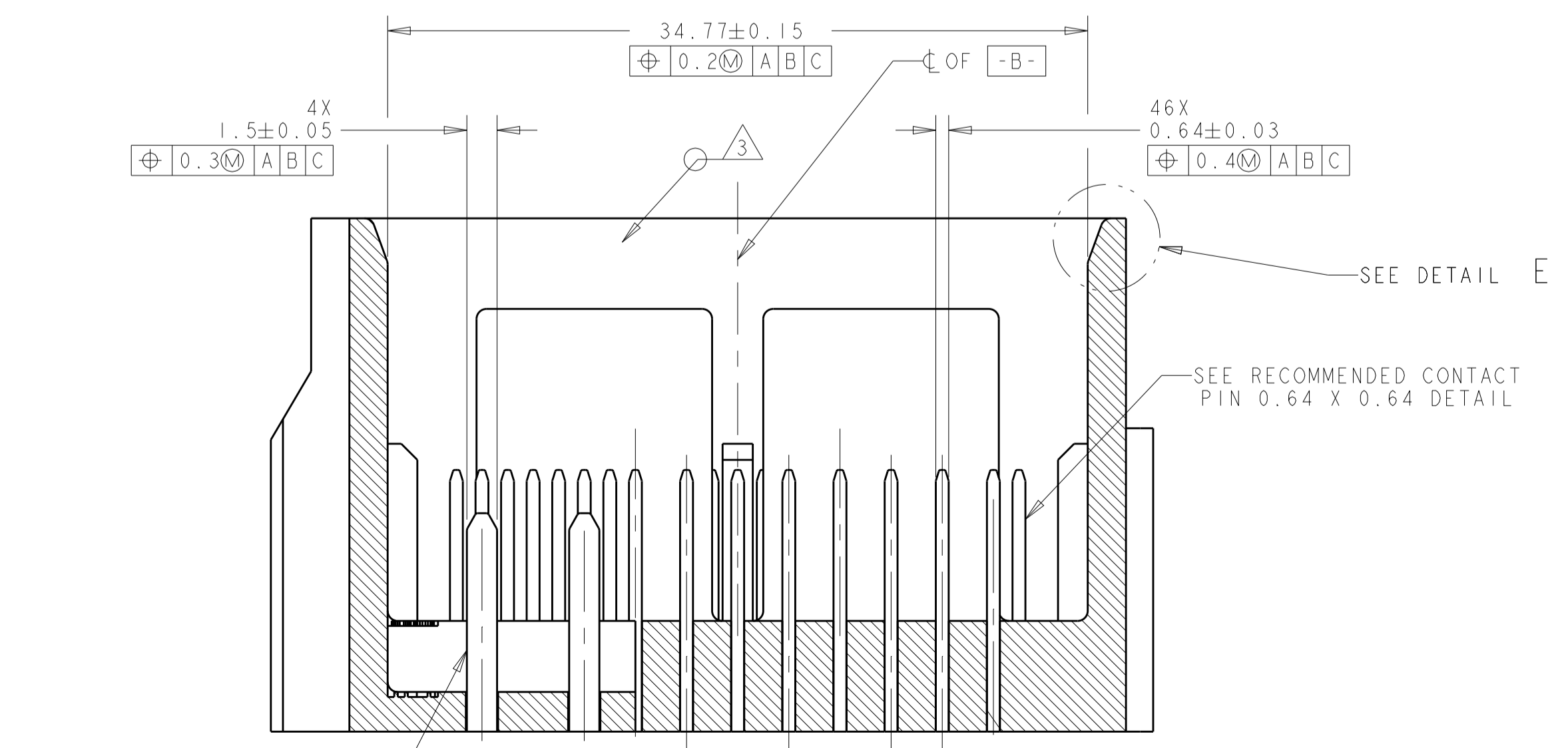
SCALE 2:1



SECTION B-B



DETAIL E
SCALE 8:1



SECTION A-A

SEE RECOMMENDED CONTACT PIN 0.8 X 1.5 DETAIL

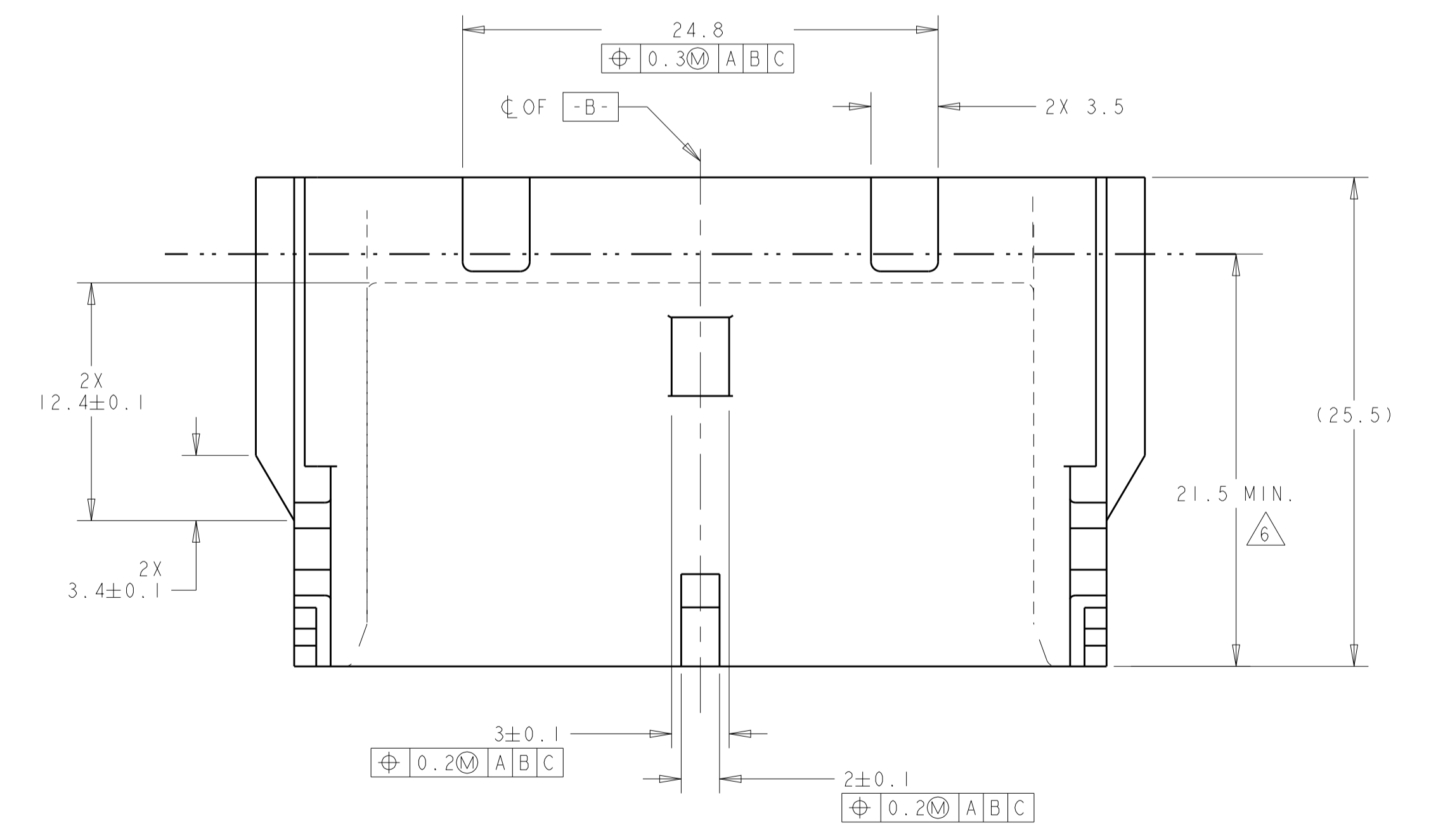
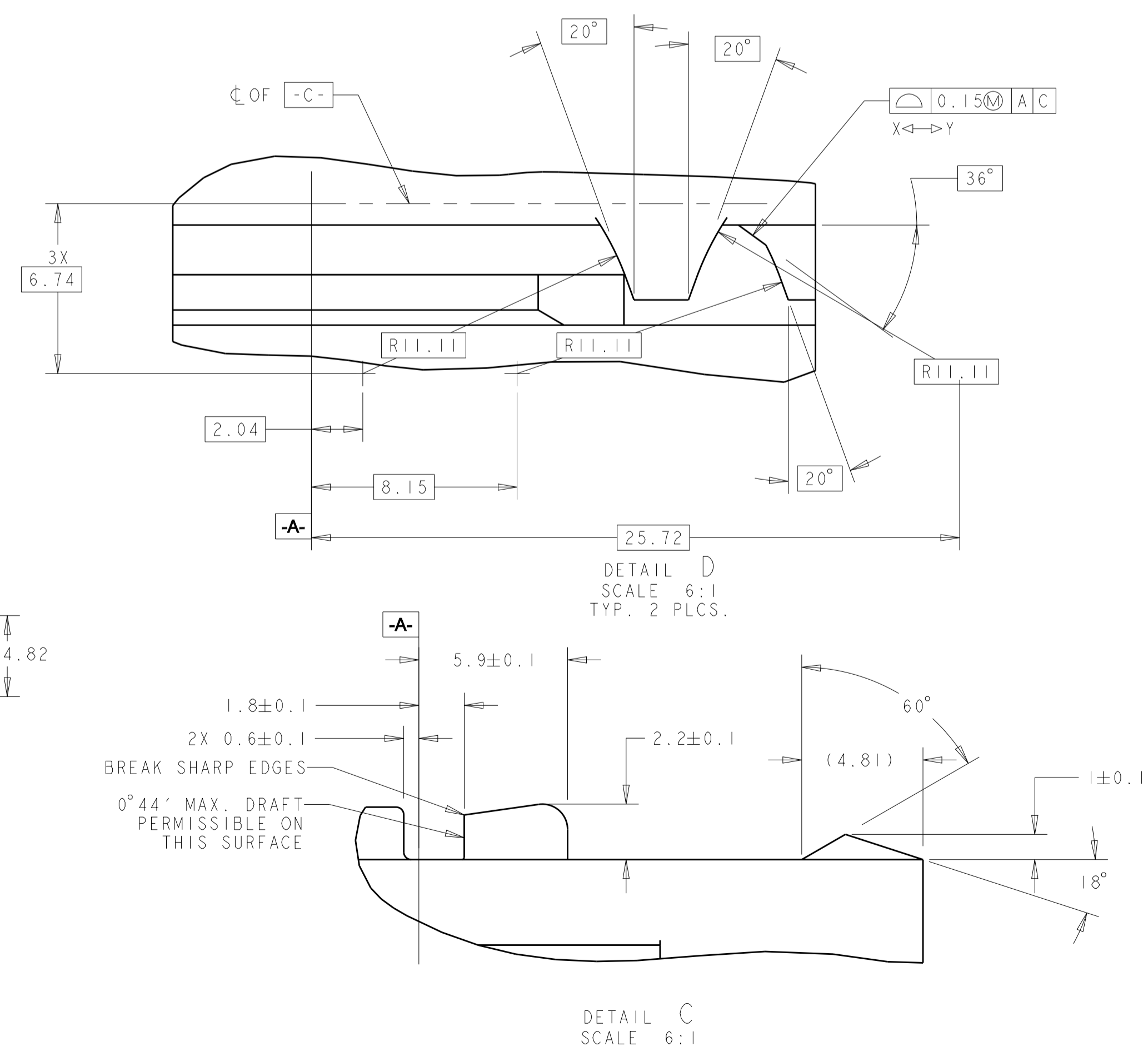
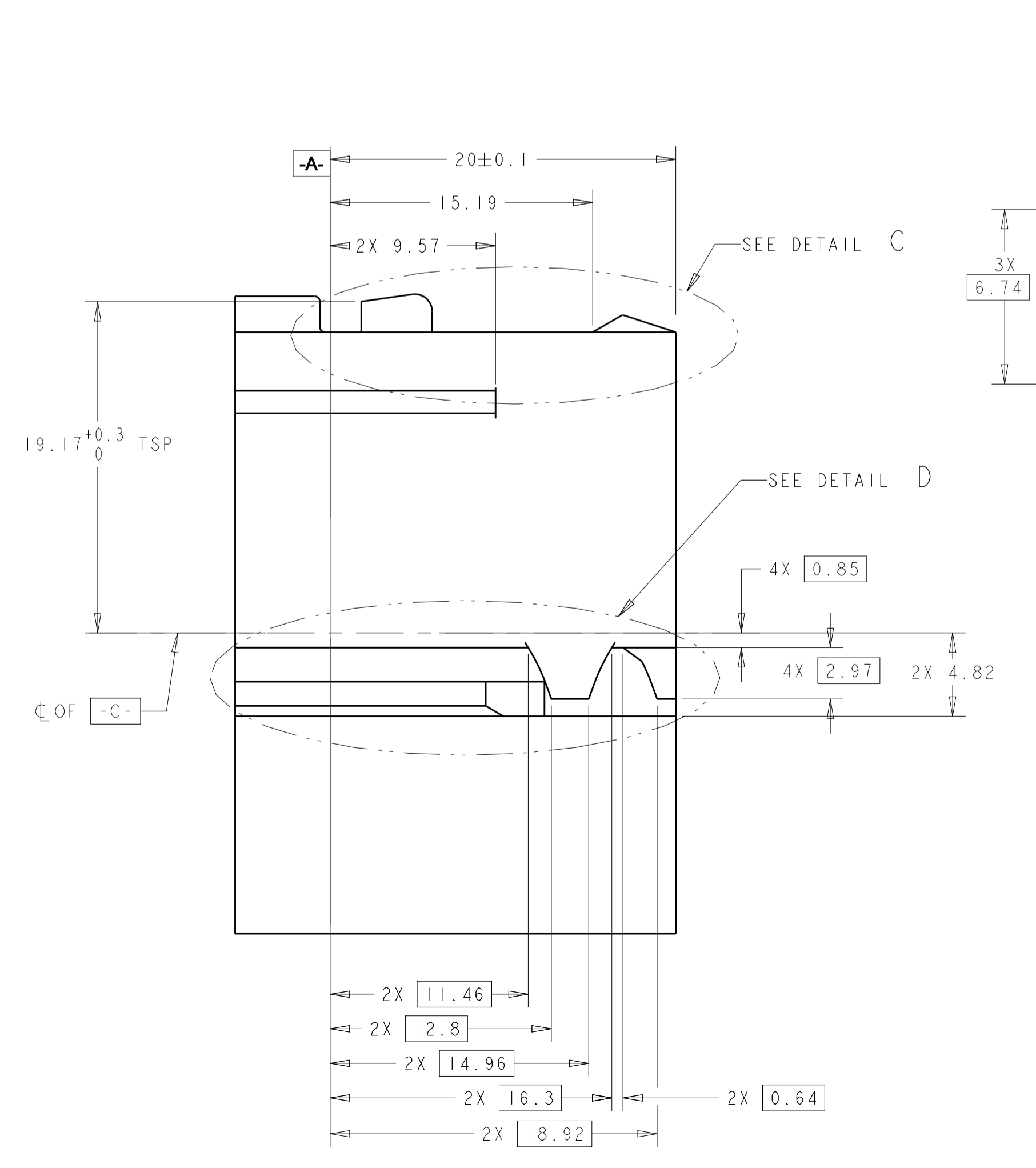
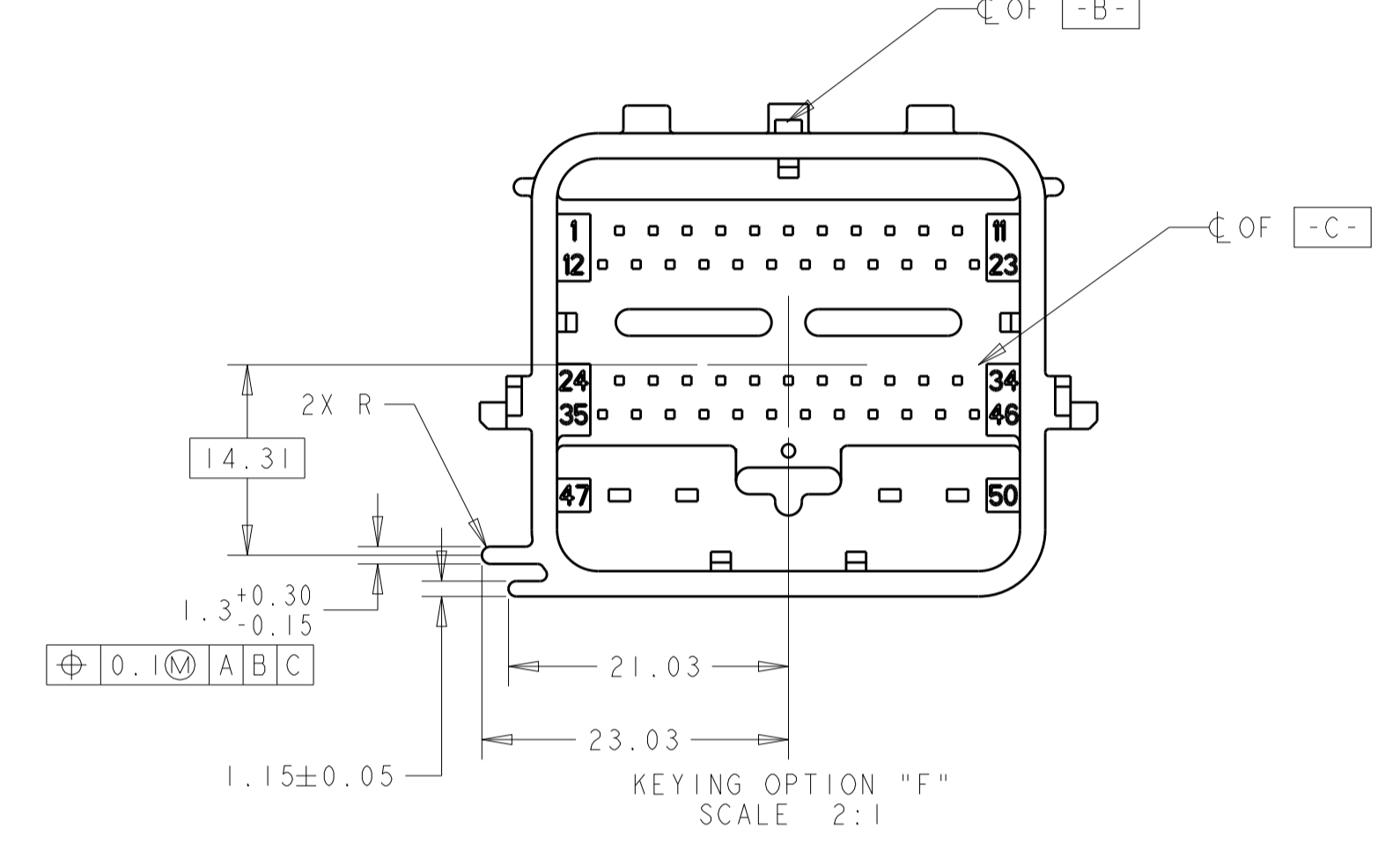
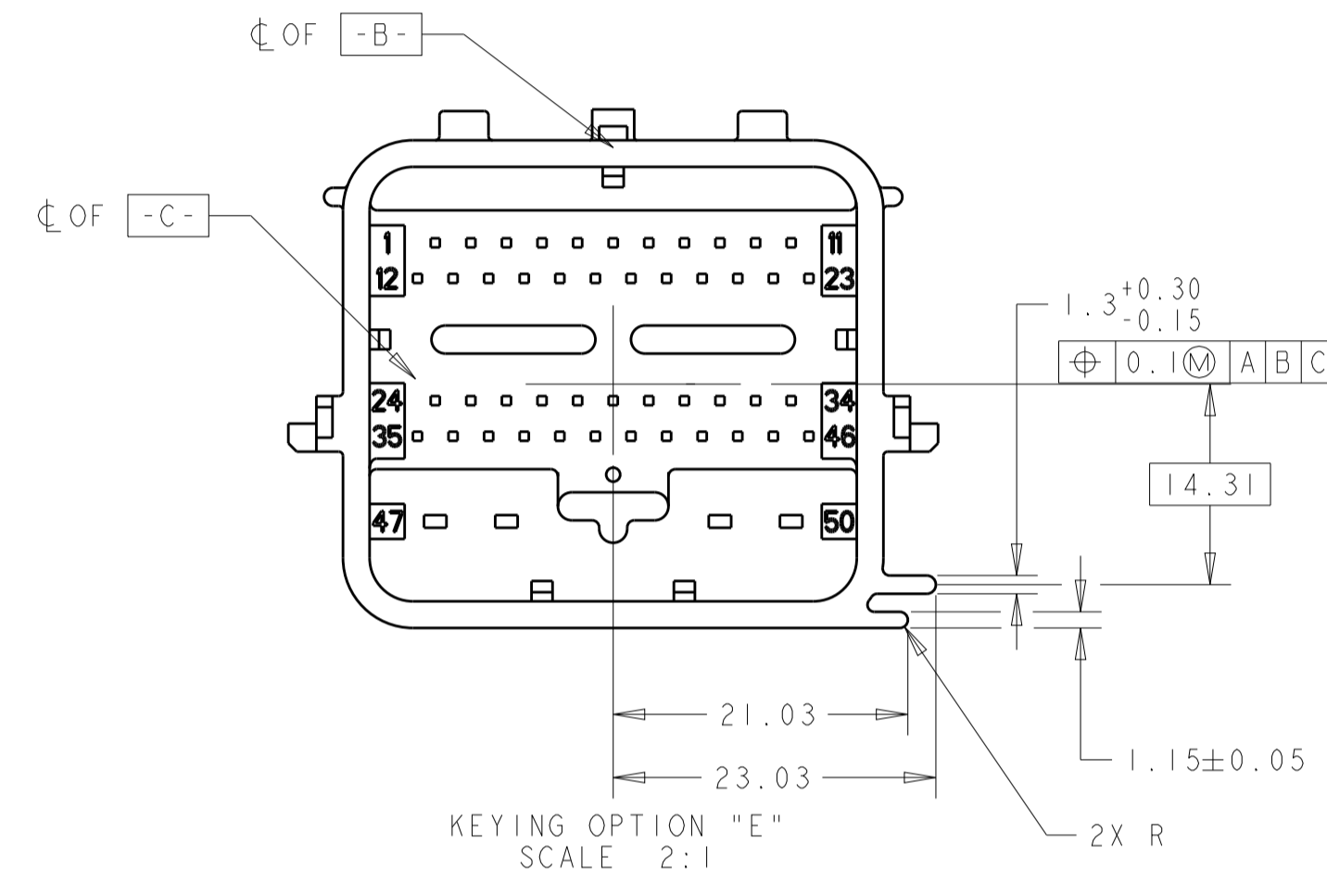
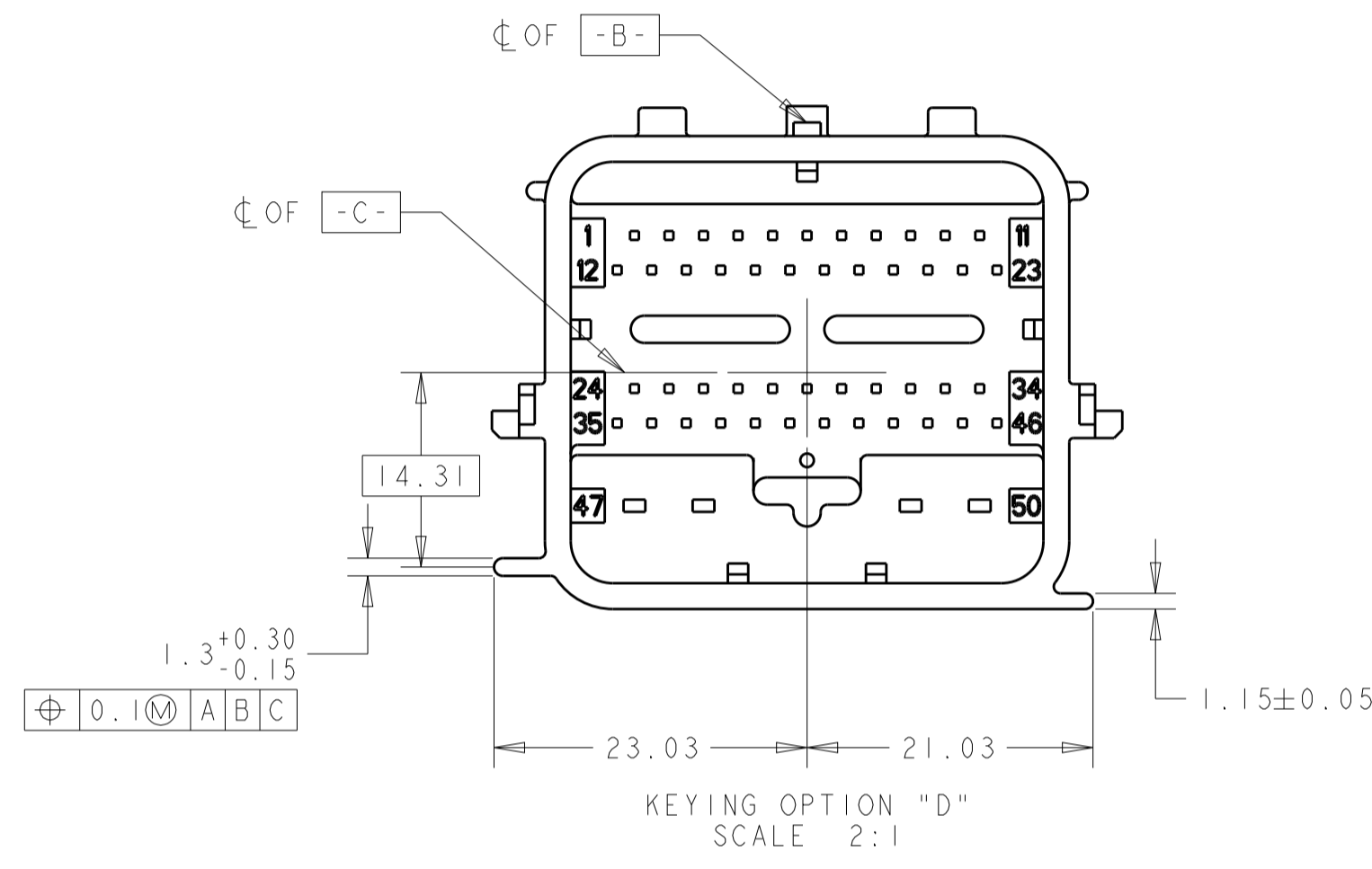
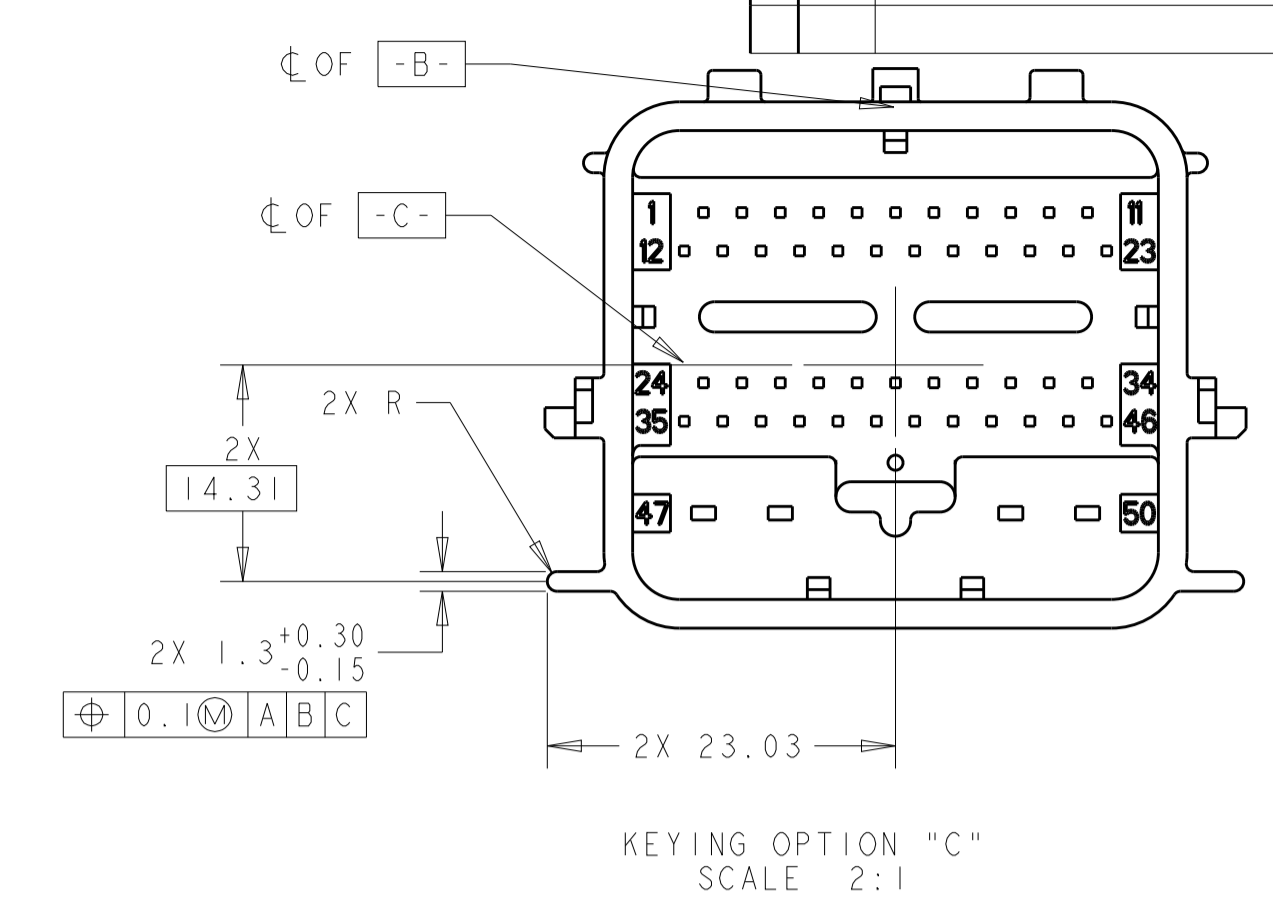
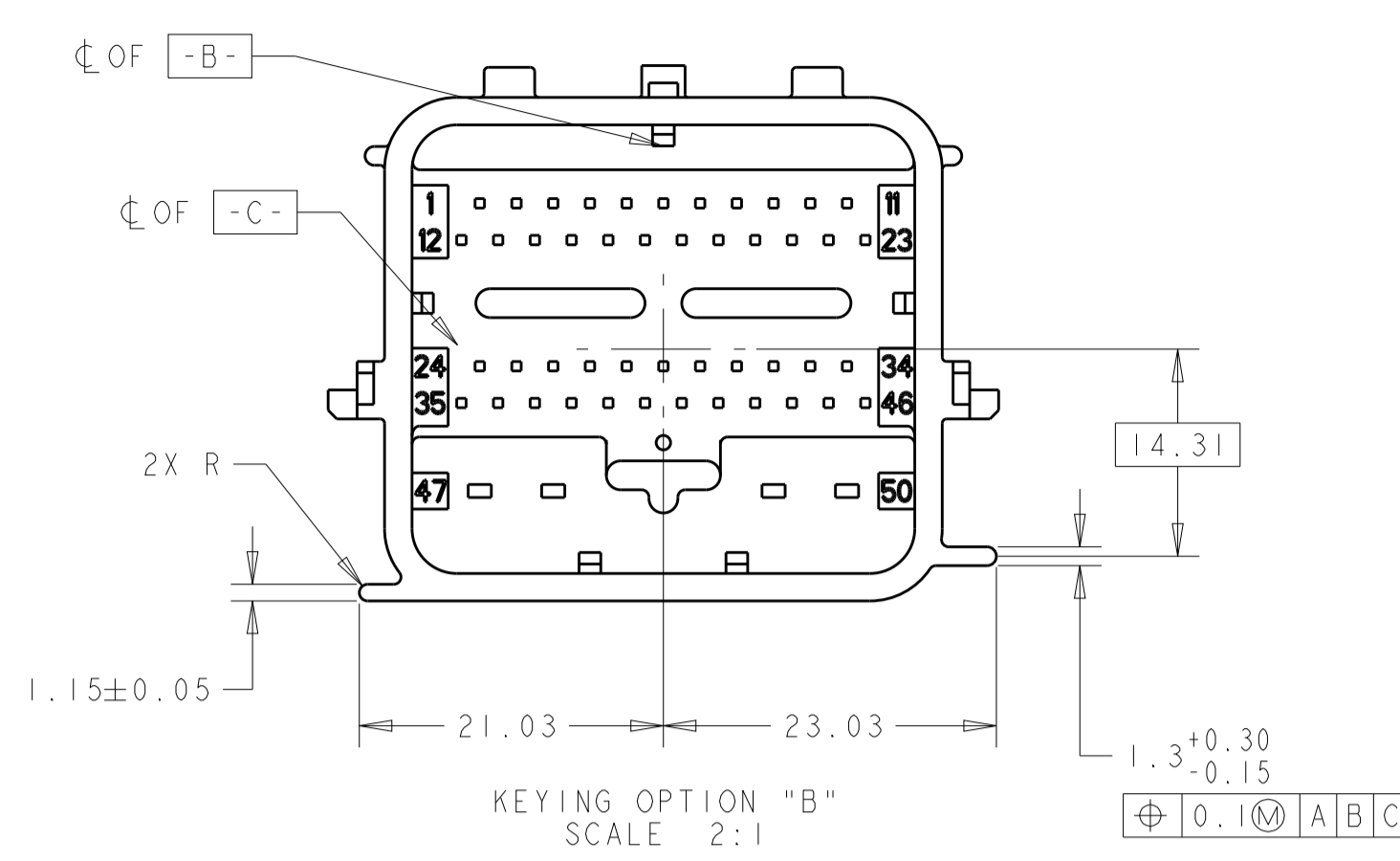
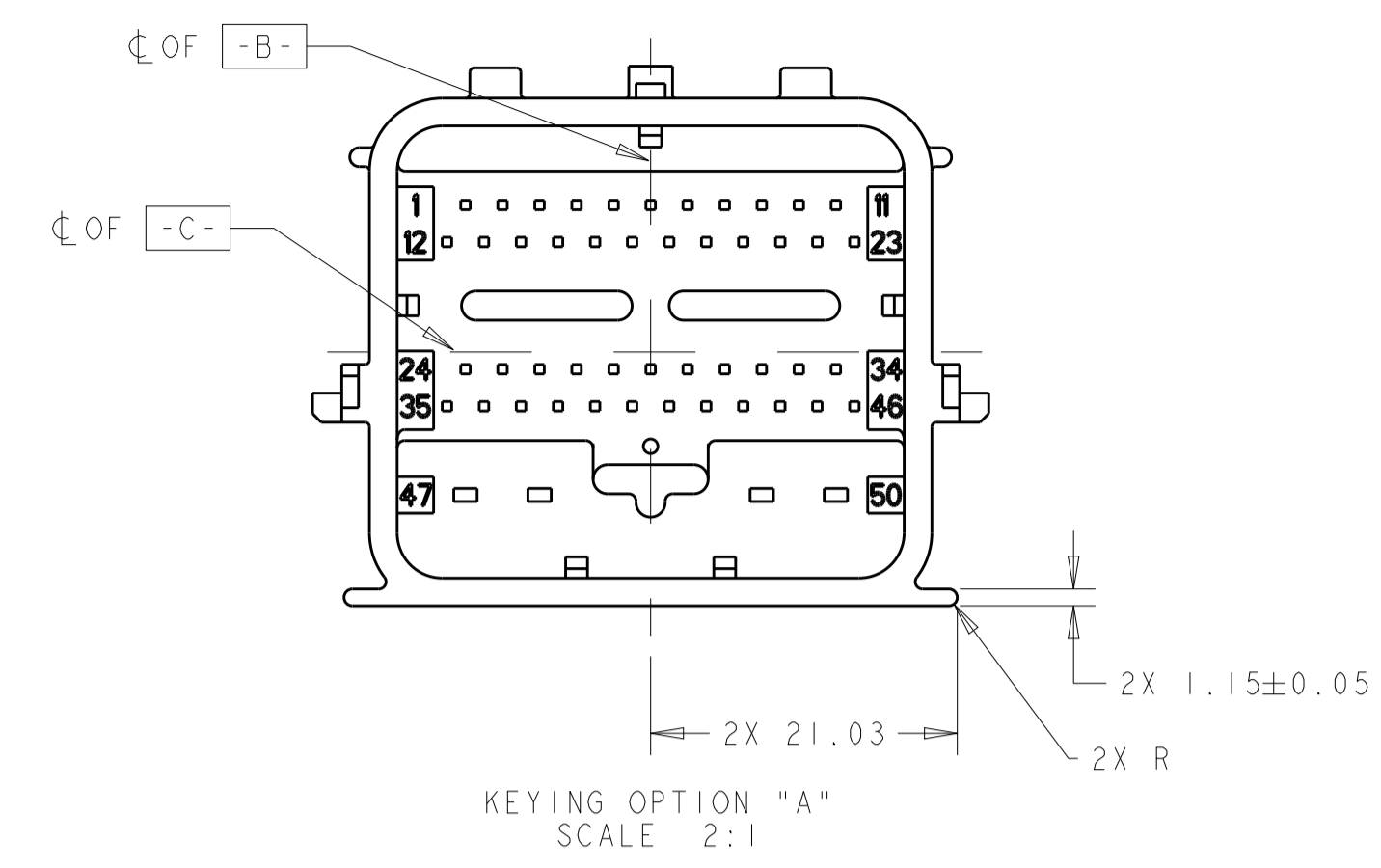
NOTES: UNLESS OTHERWISE SPECIFIED

- GENERAL TOLERANCE:
±0.3 ALL ONE PLACE DIMENSIONS
±0.10 ALL TWO PLACE DIMENSIONS
±1°00' ALL ANGULAR DIMENSIONS
- DRAFT ANGLE PERMISSIBLE ONLY WITHIN DRAWING TOLERANCE.
- SEALING SURFACE, NO WITNESS LINES OR DAMAGE PERMITTED.
- ALL UNMARKED RADII TO BE 0.5 MAX., UNLESS OTHERWISE SPECIFIED.
- VENT HOLE SIZE AND LOCATION IS OPTIONAL.
- THIS AREA TO REMAIN CLEAR FOR THE HARNESS ASSEMBLY.
- TERMINAL POSITION IDENTIFICATION.
- MATES WITH TYCO ELECTRONICS PART NUMBERS 1438129-# & 1438950-#

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		OWN: R. VESTAL 15APR2005	TE Connectivity										
DIMENSIONS: mm		CHK: T. VALASEK 15APR2005											
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APVD: T. VALASEK 15APR2005	NAME: PCM 50-WAY HARNESS ASSEMBLY										
<table border="1"> <tr><td>0 PLC</td><td>±</td></tr> <tr><td>1 PLC</td><td>±0.3</td></tr> <tr><td>2 PLC</td><td>±0.10</td></tr> <tr><td>3 PLC</td><td>±</td></tr> <tr><td>4 PLC</td><td>±</td></tr> </table>		0 PLC	±	1 PLC	±0.3	2 PLC	±0.10	3 PLC	±	4 PLC	±	PRODUCT SPEC:	SIZE: A100779
0 PLC	±												
1 PLC	±0.3												
2 PLC	±0.10												
3 PLC	±												
4 PLC	±												
MATERIAL:		APPLICATION SPEC:	CAGE CODE: 1438129										
FINISH:		WEIGHT:	RESTRICTED TO:										
CUSTOMER DRAWING		SCALE: 1:1	SHEET 9 OF 10										

HEADER INTERFACE KEYING OPTIONS

REVISIONS				
REV.	LTN.	DESCRIPTION	DATE	APPV.
-	-	SEE SHEET 1	-	-



THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		OWN: R. VESTAL 15APR2005	STE TE Connectivity
DIMENSIONS: mm		CHK: T. VALASEK 15APR2005	
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APV: T. VALASEK 15APR2005	NAME: PCM 50-WAY HARNESS ASSEMBLY
0 PLC ±0.3		PRODUCT SPEC	SIZE: CAGE CODE DRAWING NO.
2 PLC ±0.10		APPLICATION SPEC	RESTRICTED TO
3 PLC ±0.05		WEIGHT	A100779C=1438129
4 PLC ±0.02		CUSTOMER DRAWING	SCALE: 1:1 SHEET 10 OF 10 REV: F32
ANGLES ±0.5°			

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