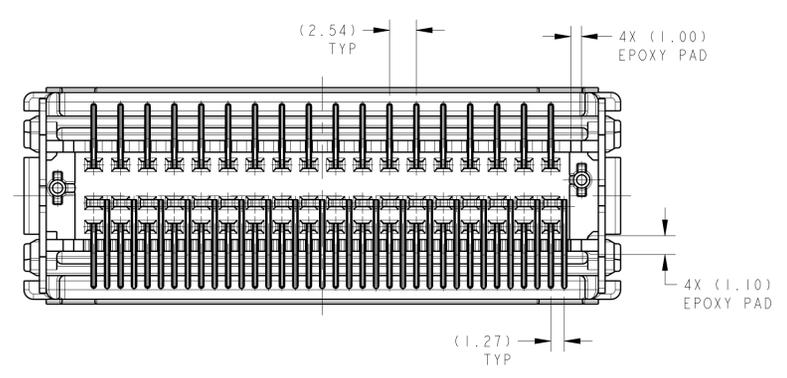
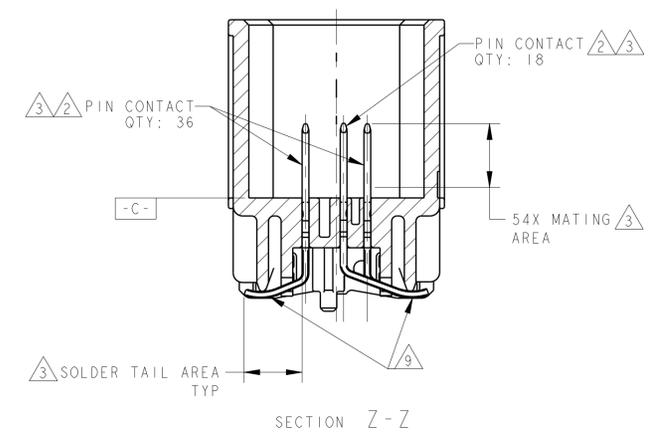
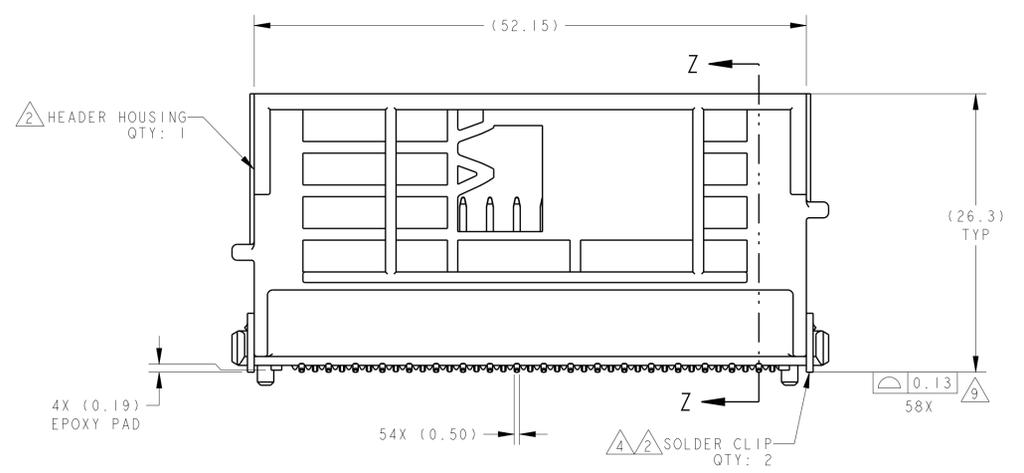
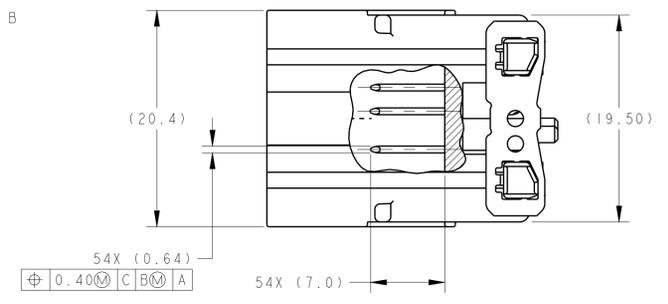
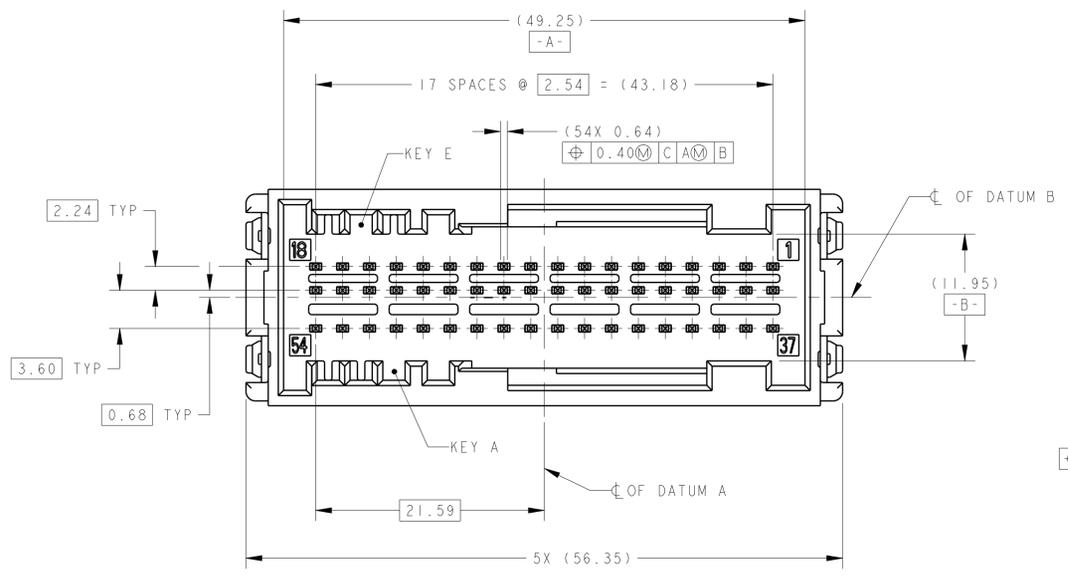
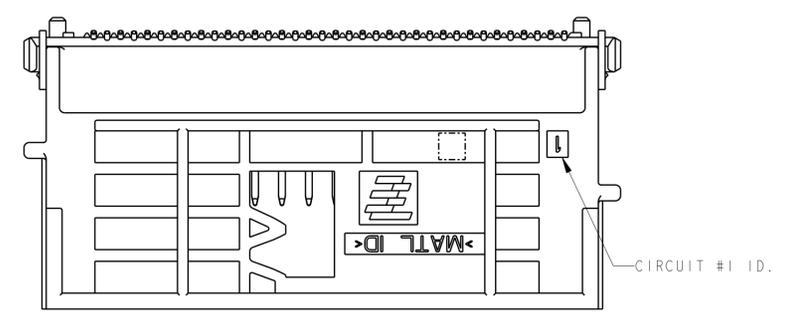
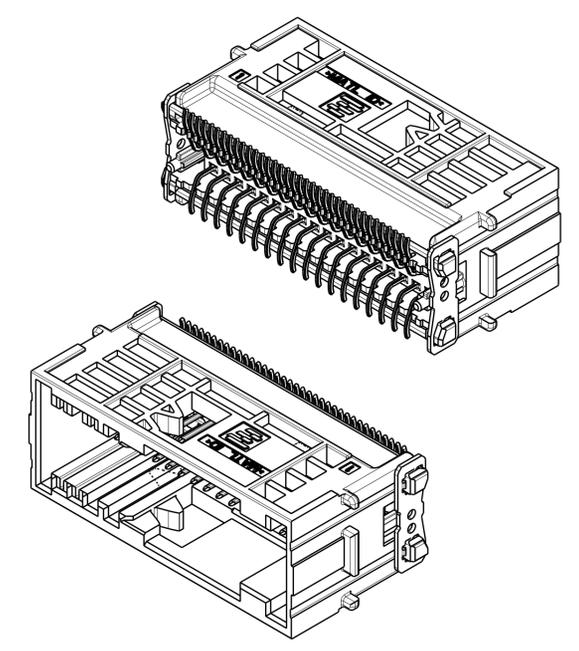


REVISIONS				
P.	LTN	DESCRIPTION	DATE	APVD
	D2	REVISED PER ECO-15-004309	19AUG2015	DLD CJS



- 2035239-1 SHOWN.
- HEADER HOUSING: POLYESTER PCT, BLACK.
PIN CONTACTS: BRASS.
SOLDER CLIPS: BRASS
- PIN CONTACTS: 0.8µm MIN TIN IN MATING AREA AND 2.5µm MIN TIN IN SOLDER TAIL AREA ALL OVER 1.00µm NICKEL.
- SOLDER CLIPS: 3.8µm MIN TIN OVER 1.27µm MIN NICKEL.
- DATUMS AND BASIC DIMENSIONS ESTABLISHED BY CUSTOMER.
- ALLOW FOR OVER PRINTING ON PC BOARD.
- SOLDER PASTE VOLUME PER LAYOUT
SOLDER TAIL, ROW 1 (1.27) = 0.938mm³
SOLDER TAIL, ROW 2 (2.54) = 0.953mm³
SOLDER PASTE THICKNESS CAN CHANGE BASED ON APERTURE SIZE BUT SHOULD NOT VIOLATE 0.15mm THICKNESS.
- THIS PRODUCT HAS COMPLETED VALIDATION TESTING.
- THE COPLANARITY REQUIREMENT APPLIES AT THE TANGENT OF THE RADIUS OF THE J-LEAD SOLDER TAILS AS SHOWN, NOT AT THE TIPS OF THE J-LEADS.

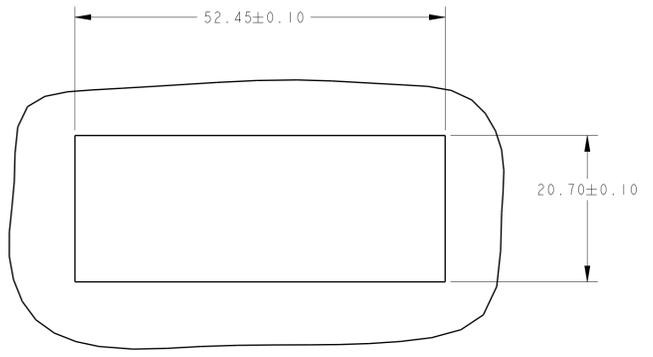


ISOMETRIC VIEWS
SCALE 2:1

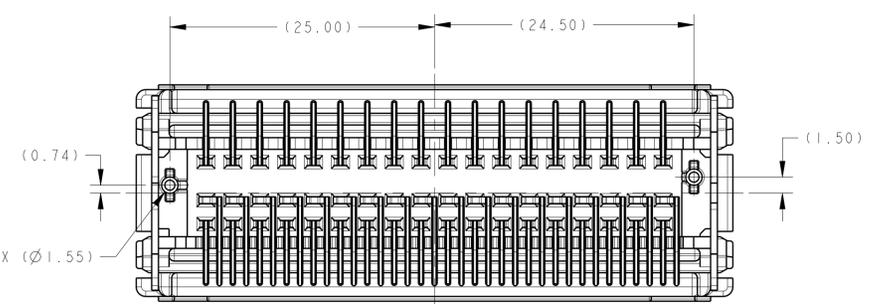
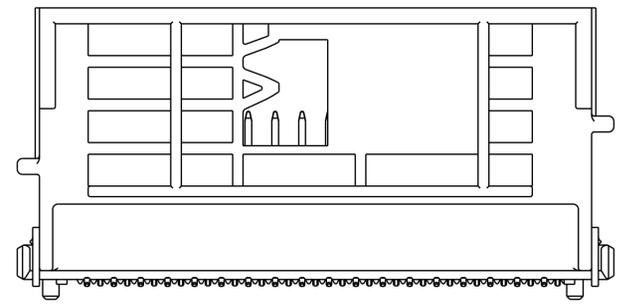
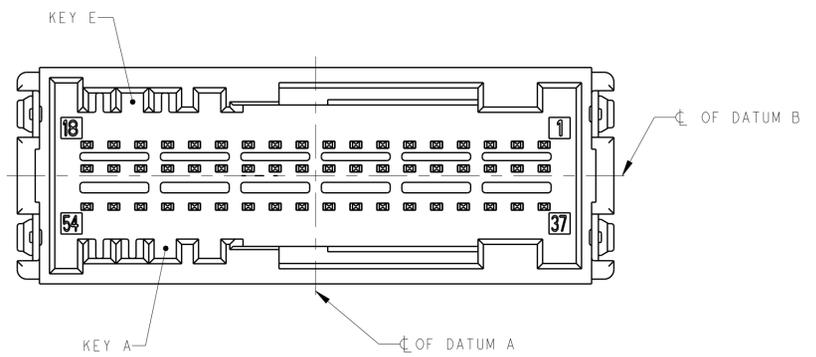
A-E	2035239-1
KEYING CODE OPTION	PART NUMBER

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT. DIMENSIONING AND TOLERANCING PER ASME Y14.5M-2009.		DWN: K. FOLTZ 08MAY2008 CHK: D. FRY 09MAY2008 APVD: D. FRY 09MAY2008	TE TE Connectivity NAME: HEADER ASSEMBLY, 54 POSITION, VERTICAL, SURFACE MOUNT, 0.64mm GENERATION Y, LAC
DIMENSIONS: mm 0 PLC ± 1 PLC ± 2 PLC ± 3 PLC ± 4 PLC ± ANGLES ±	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: FINISH: SEE NOTES AND NOTE CALLOUTS	PRODUCT SPEC: APPLICATION SPEC: SIZE: A100779 C=2035239 WEIGHT: CUSTOMER DRAWING	

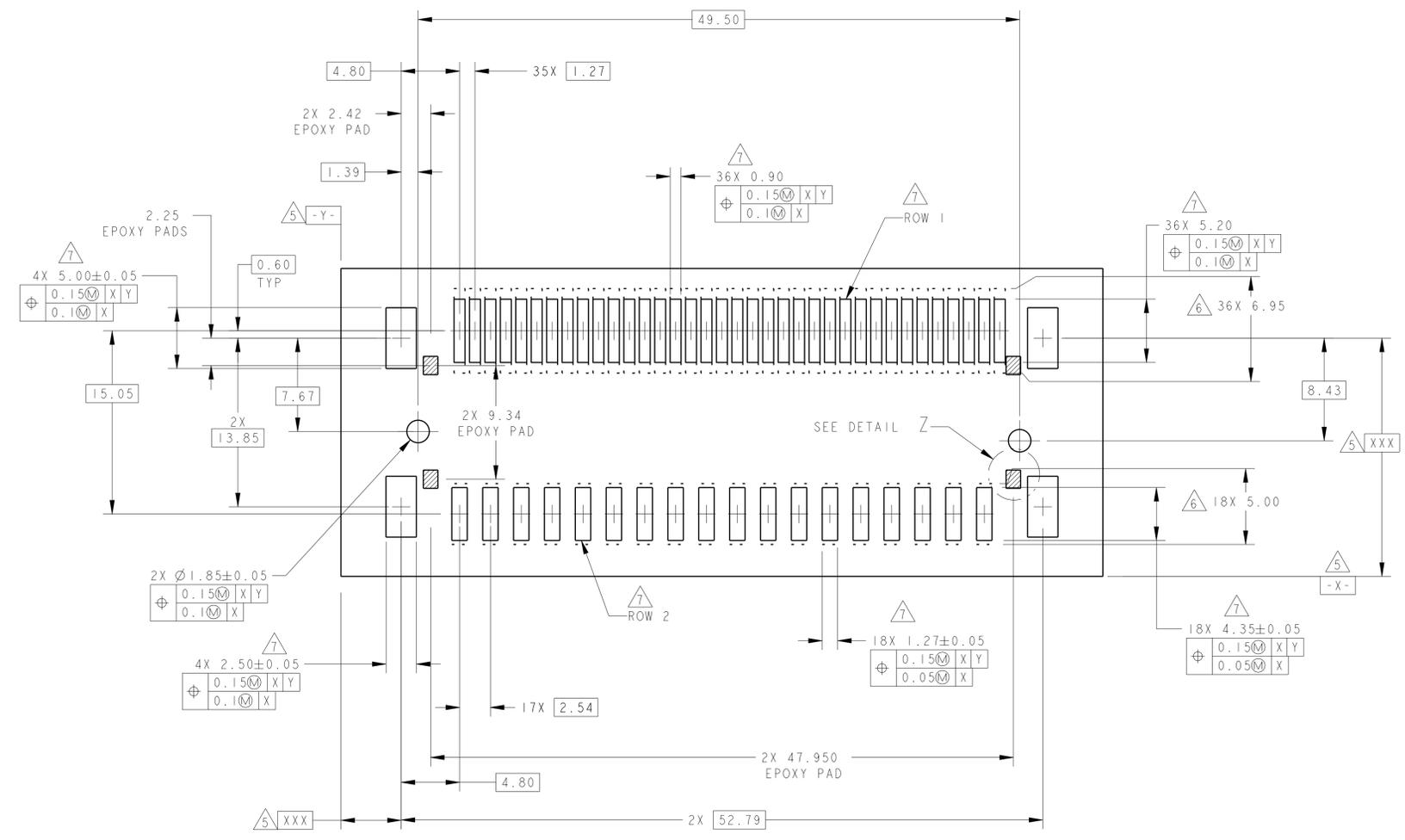
REVISIONS				
P.	LTN.	DESCRIPTION	DATE	APVD.
-	-	SEE SHEET 1	-	-



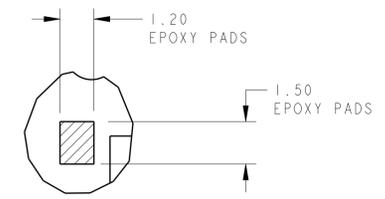
RECOMMENDED PANEL CUT-OUT
SCALE 2:1



KEY CODE AE
2035239-1 ONLY
SCALE 3:1



RECOMMENDED PC BOARD LAYOUT
CONNECTOR SIDE OF BOARD
SCALE 4:1



DETAIL Z
SCALE 8:1

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT. DIMENSIONING AND TOLERANCING PER ASME Y14.5M-2009. TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		DWN R. FOLTZ 08MAY2008	TE Connectivity										
DIMENSIONS: mm		CHK D. FRY 09MAY2008											
<table border="0"> <tr><td>0 PLC</td><td>±</td></tr> <tr><td>1 PLC</td><td>±</td></tr> <tr><td>2 PLC</td><td>±</td></tr> <tr><td>3 PLC</td><td>±</td></tr> <tr><td>4 PLC</td><td>±</td></tr> </table>		0 PLC	±	1 PLC	±	2 PLC	±	3 PLC	±	4 PLC	±	APVD D. FRY 09MAY2008	NAME HEADER ASSEMBLY, 54 POSITION, VERTICAL, SURFACE MOUNT, 0.64mm GENERATION Y, LAC
0 PLC	±												
1 PLC	±												
2 PLC	±												
3 PLC	±												
4 PLC	±												
MATERIAL: -		PRODUCT SPEC: -	SIZE: A100779										
FINISH: SEE NOTES AND NOTE CALLOUTS		APPLICATION SPEC: -	CAGE CODE: C=2035239										
CUSTOMER DRAWING		WEIGHT: -	RESTRICTED TO: -										
		SCALE: 3:1	SHEET 2 OF 2										
			REV D2										

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