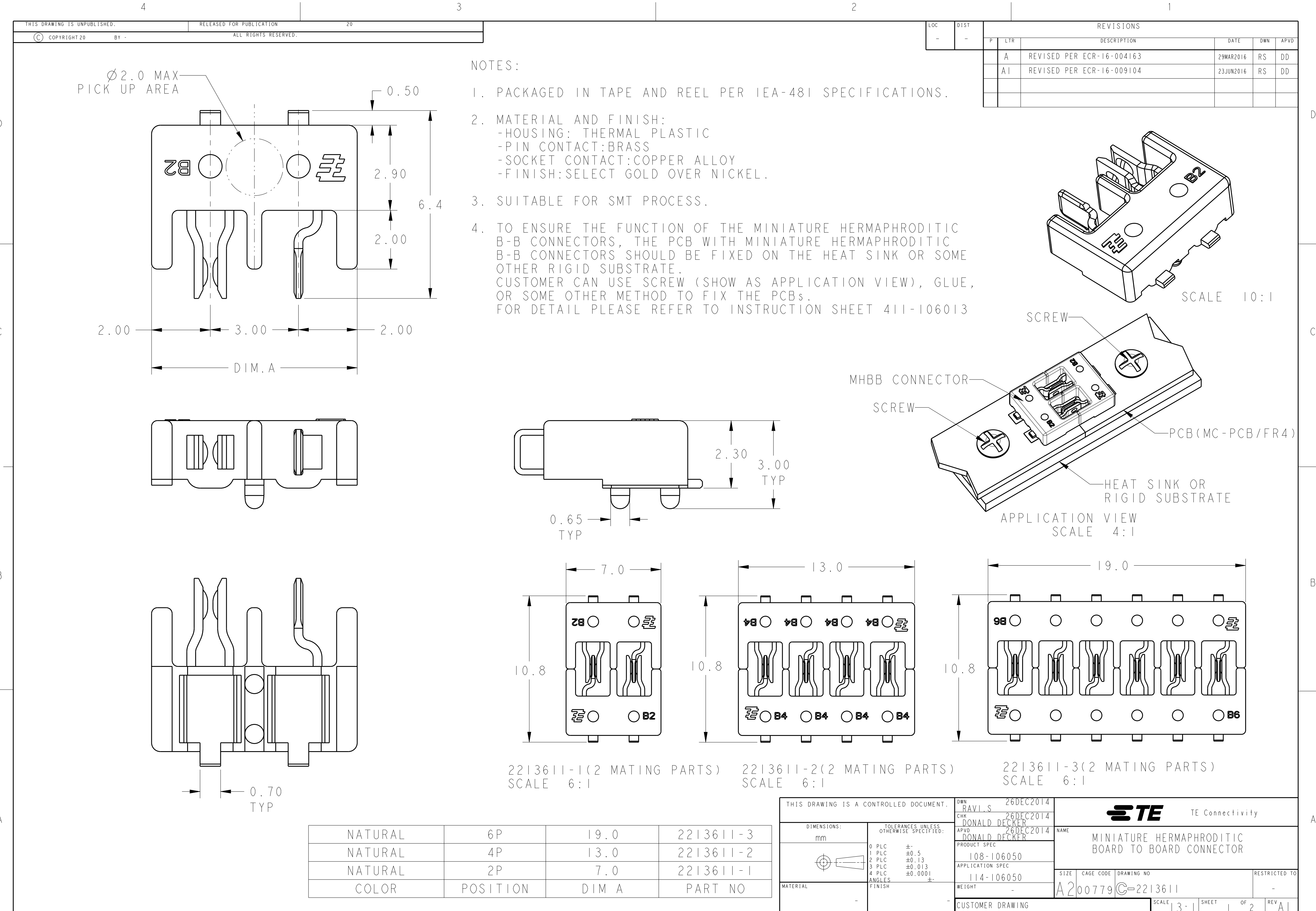




THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.		RELEASED FOR PUBLICATION		20		LOC		DIST		REVISIONS				
© COPYRIGHT 20		BY -		ALL RIGHTS RESERVED.		-		-		P	LTR	DESCRIPTION		DATE
												A		29MAR2016
												A1		23JUN2016

NOTES:

1. PACKAGED IN TAPE AND REEL PER IEA-481 SPECIFICATIONS.

2. MATERIAL AND FINISH:
-HOUSING: THERMAL PLASTIC
-PIN CONTACT: BRASS
-SOCKET CONTACT: COPPER ALLOY
-FINISH: SELECT GOLD OVER NICKEL.

3. SUITABLE FOR SMT PROCESS.

4. TO ENSURE THE FUNCTION OF THE MINIATURE HERMAPHRODITIC B-B CONNECTORS, THE PCB WITH MINIATURE HERMAPHRODITIC B-B CONNECTORS SHOULD BE FIXED ON THE HEAT SINK OR SOME OTHER RIGID SUBSTRATE. CUSTOMER CAN USE SCREW (SHOW AS APPLICATION VIEW), GLUE, OR SOME OTHER METHOD TO FIX THE PCBs. FOR DETAIL PLEASE REFER TO INSTRUCTION SHEET 411-106013

NATURAL	6P	19.0	2213611-3
NATURAL	4P	13.0	2213611-2
NATURAL	2P	7.0	2213611-1
COLOR	POSITION	DIM A	PART NO

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DWN: RAVI, S

26DEC2014

CHK: DONALD DECKER

26DEC2014

APVD: DONALD DECKER

26DEC2014

PRODUCT SPEC

108-106050

APPLICATION SPEC

114-106050

WEIGHT

-

CUSTOMER DRAWING

SCALE

13:1

SHEET

1

OF

2

REV

A1

TE Connectivity

MINIATURE HERMAPHRODITIC BOARD TO BOARD CONNECTOR

SIZE

A2

CAGE CODE

00779

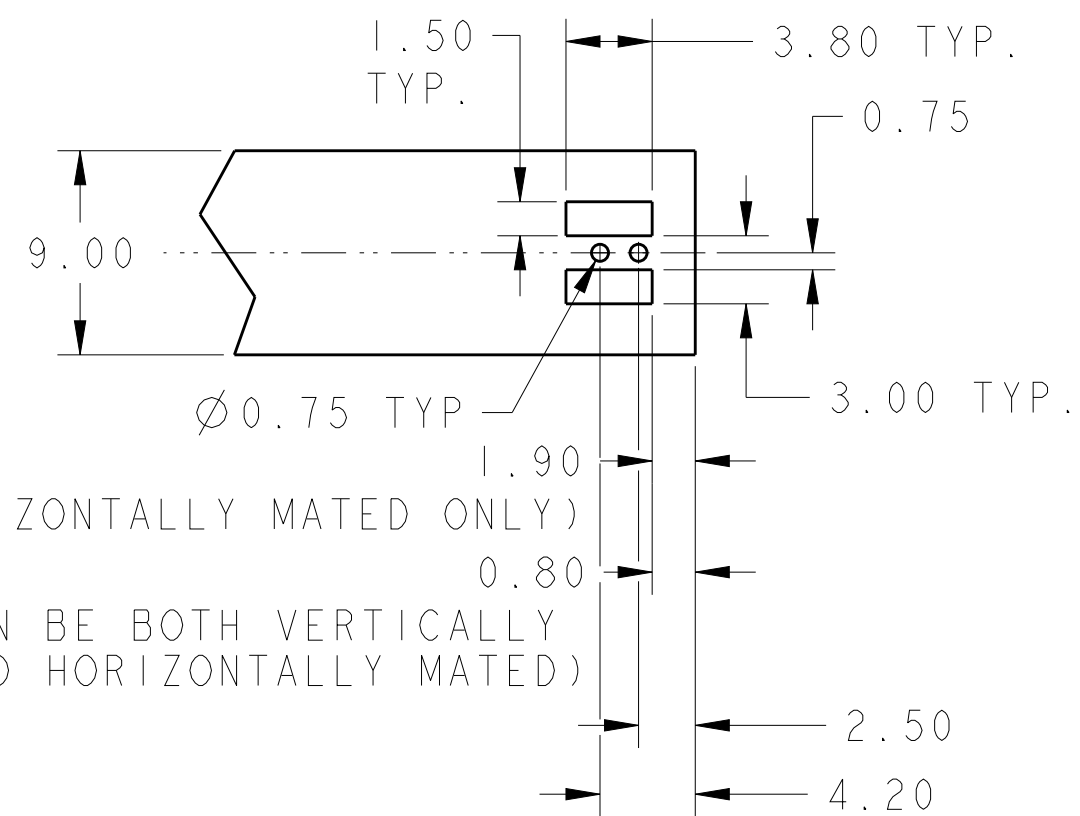
DRAWING NO

C-2213611

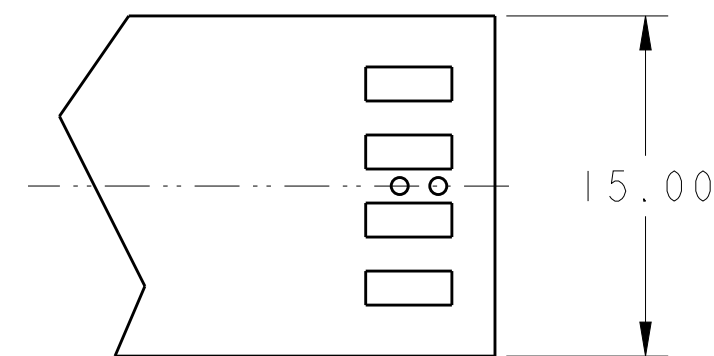
RESTRICTED TO

-

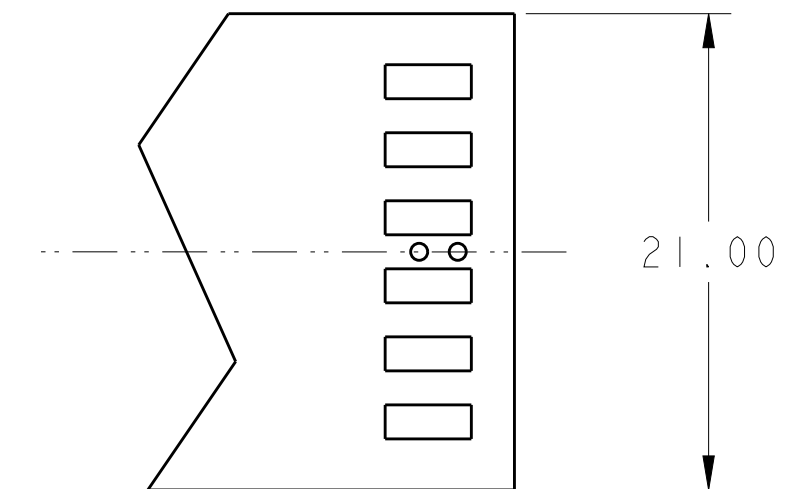
LOC	DIST	REVISIONS					
		P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
			-	SEE SHEET 1	-	-	-



RECOMMENDED PCB LAYOUT FOR 2213611-1 ($\pm 0.10\text{mm}$)
SCALE 3:1

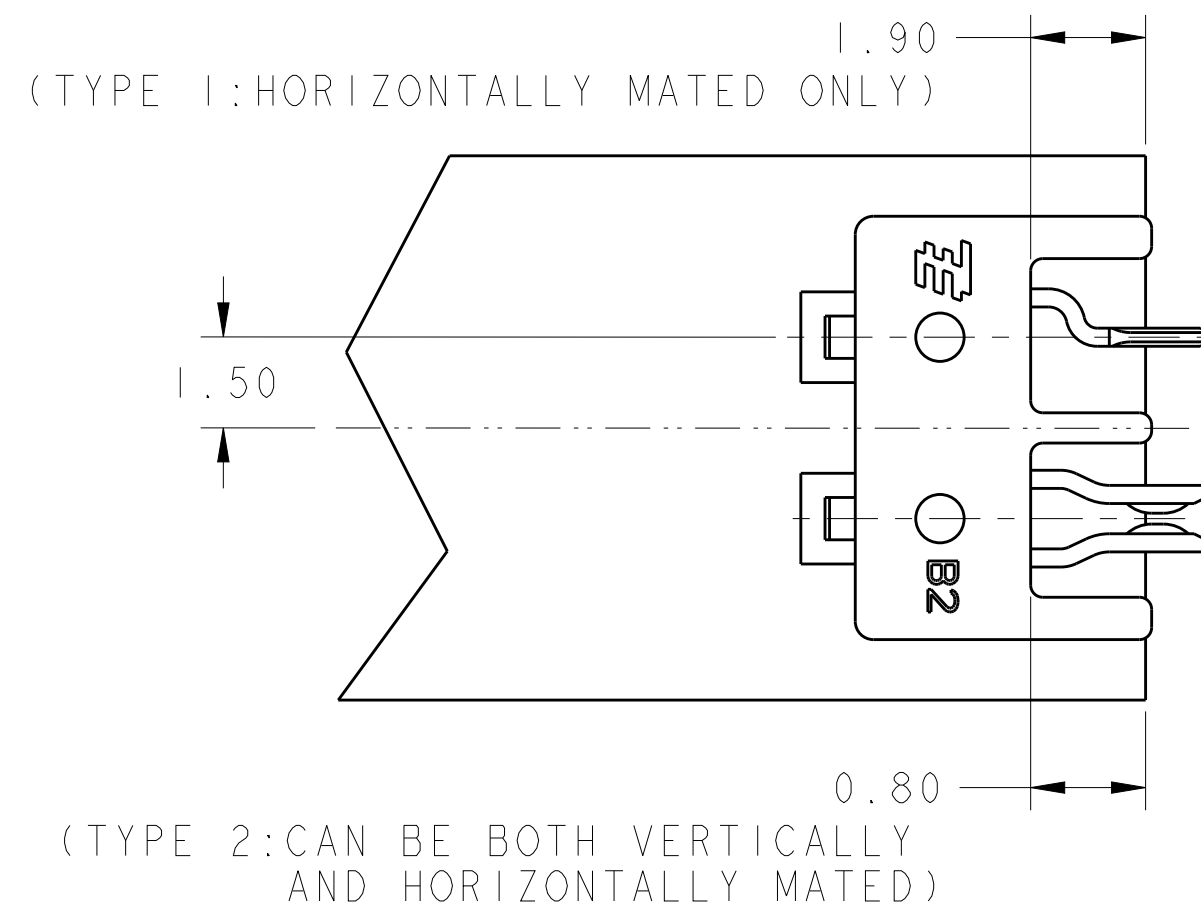


RECOMMENDED PCB LAYOUT FOR
2213611-2 ($\pm 0.10\text{mm}$)
SCALE 3:1

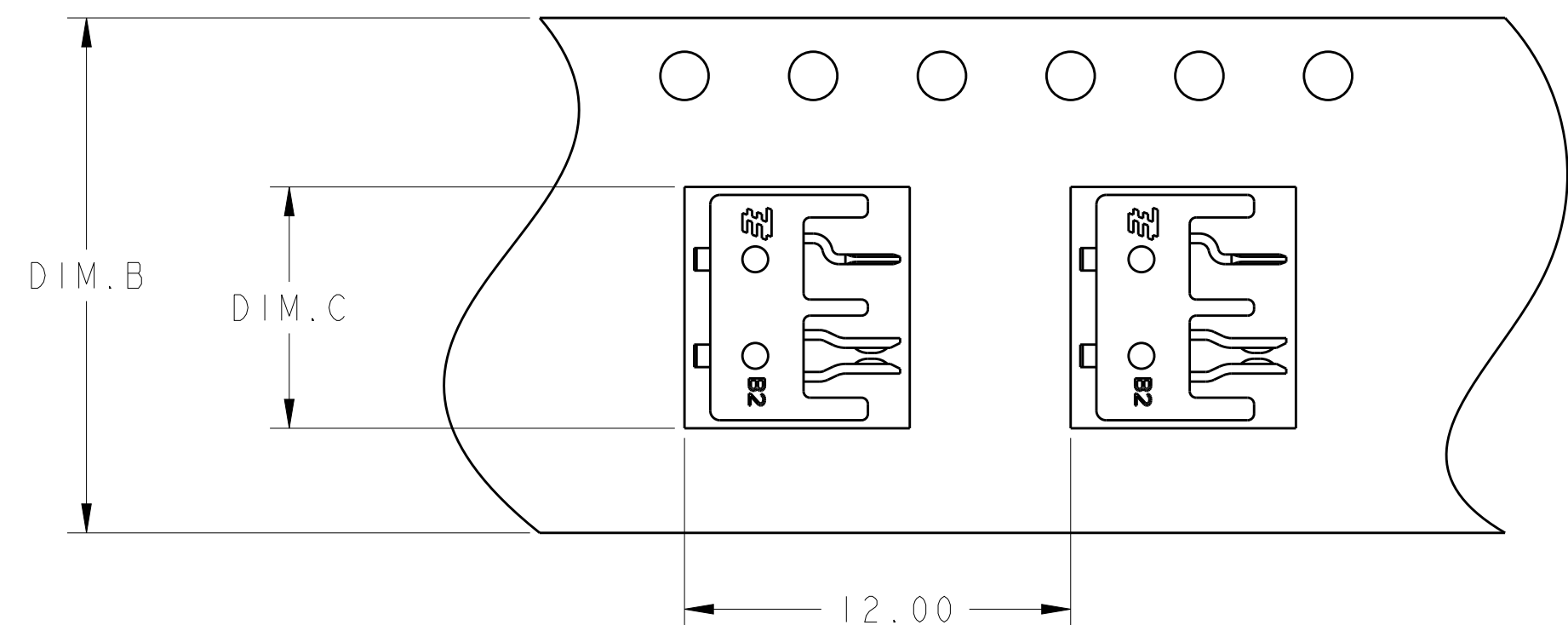


RECOMMENDED PCB LAYOUT FOR
2213611-3 ($\pm 0.10\text{mm}$)
SCALE 3:1

ALL FEATURES AND DIMENSIONS OF PCB LAYOUT FOR 2213611-2, 2213611-3
ARE THE SAME AS PCB LAYOUT FOR 2213611-1 EXCEPT AS SHOWN



SOLDERING LAYOUT ($\pm 0.10\text{mm}$)
SCALE 8:1



TO BE PACKAGED AS SHOWN ($\pm 0.10\text{mm}$)
SCALE 5:1

6P	19.30	32.00	2213611-3
4P	13.30	24.00	2213611-2
2P	7.30	16.00	2213611-1
POSITION	DIM.C	DIM.B	FOR P/N

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN 26DEC2014 RAVI.S CHK 26DEC2014 DONALD DECKER APVD 26DEC2014 DONALD DECKER		 TE Connectivity	
DIMENSIONS: mm		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: 0 PLC ±. 1 PLC ±.5 2 PLC ±.13 3 PLC ±.013 4 PLC ±.0001 ANGLES ±.		NAME MINIATURE HERMAPHRODITIC BOARD TO BOARD CONNECTOR	
		PRODUCT SPEC 108-106050 APPLICATION SPEC 114-106050		SIZE CAGE CODE DRAWING NO A200779 C-2213611	
MATERIAL -		WEIGHT -		RESTRICTED TO -	
FINISH -		CUSTOMER DRAWING		SCALE 3:1 SHEET 2 OF 2 REV A1	

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