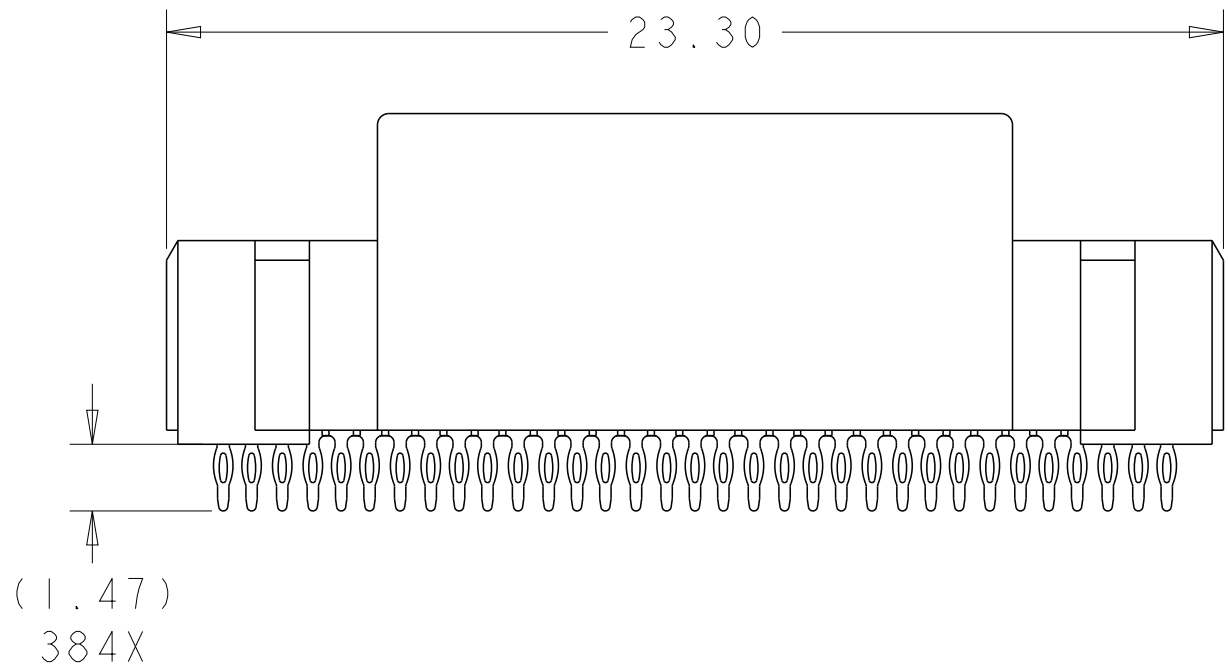
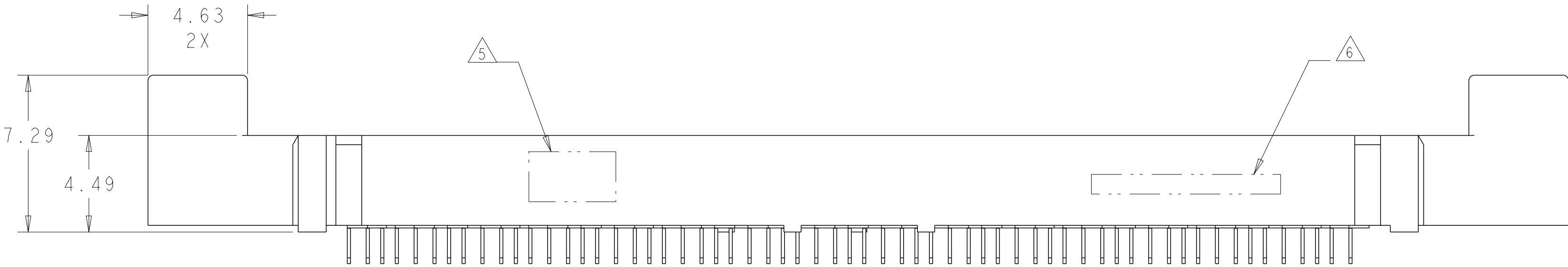
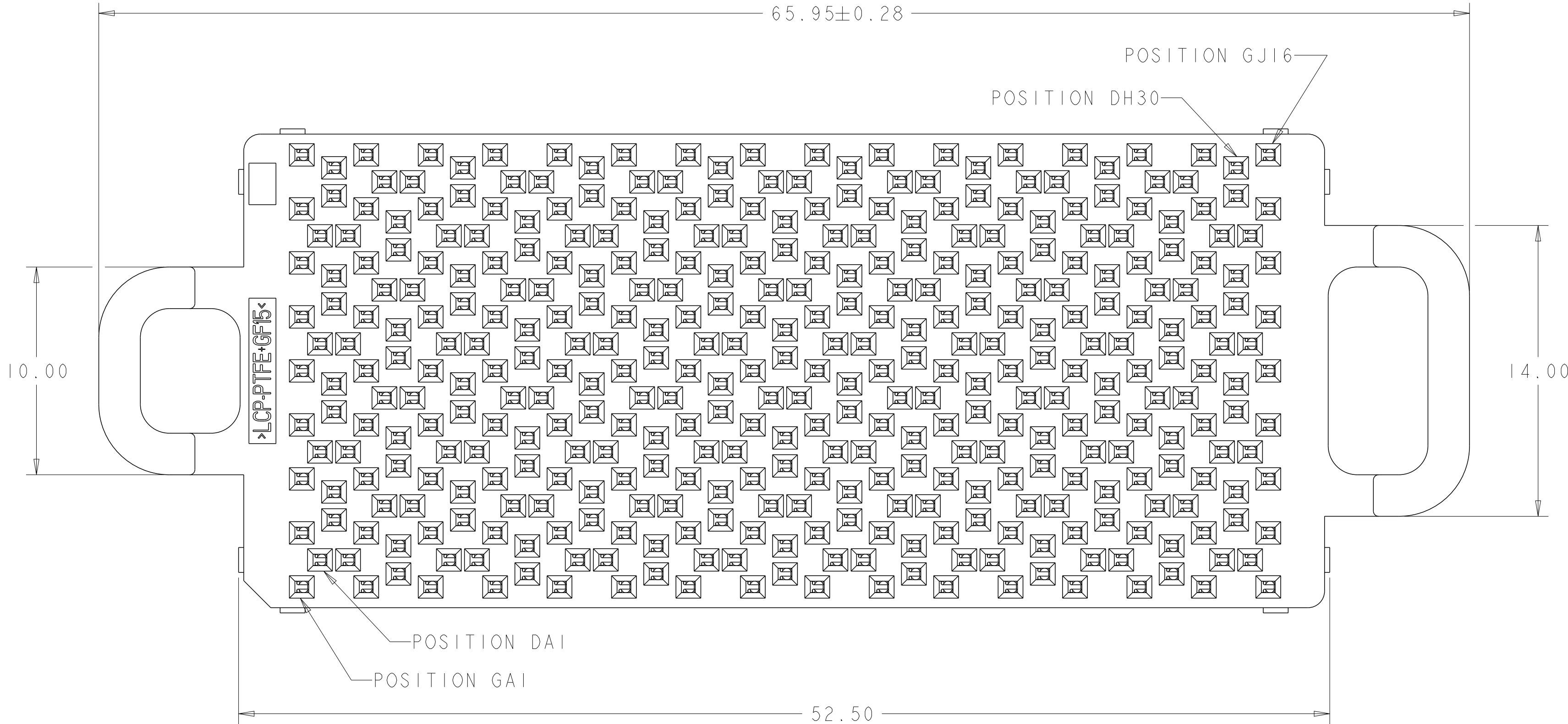
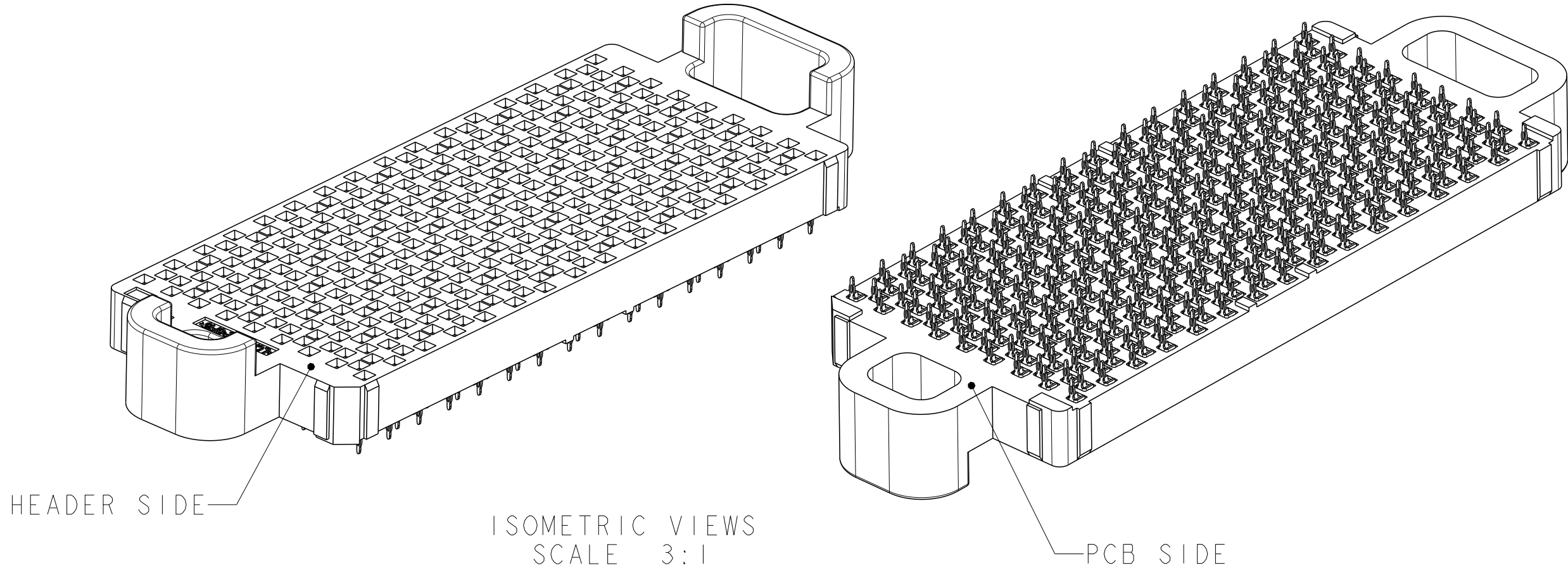


LOC		DIST		REVISIONS				
GP	00	P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD	
		A		REVISED PER ECO-12-018201	11OCT2012	KH	MH	



SIZE 3 HOUSING W/ GUIDE POSTS *
120 DIFFERENTIAL PAIRS
384 TOTAL SIGNAL CONTACTS

* SIZE 1 AND SIZE 2 ARE ALSO AVAILABLE

- 1 MATERIAL:
HOUSING: THERMOPLASTIC, FLAMMABILITY
RATING UL94-V0
CONTACT: COPPER ALLOY
2. CONFORMS TO THE REQUIREMENTS OF TE PRODUCT
SPECIFICATION, 108-2375; BASED ON TELCORDIA
GR-1217-CORE FOR SYSTEM QUALITY LEVEL III,
APPLICATIONS IN CONTROLLED ENVIRONMENTS
(CENTRAL OFFICE).
SEE TE PRODUCT SPECIFICATION 108-2375 FOR
TEST SEQUENCES.
- 3 ROWS GA THRU GJ (SHOWN DARKENED) ARE TYPICALLY
USED AS GROUNDS.
- 4 SPECIFIED POSITIONAL TOLERANCE DEFINES HOLE TO
HOLE LOCATION WITHIN HOLE PATTERN. POSITIONAL
TOLERANCE OF HOLE PATTERN TO FIDUCIAL MARKS
OR PCB DATUMS SHALL BE DEFINED BY CUSTOMER.
- 5 AREA RESERVED FOR TE CONNECTIVITY LOGO.
- 6 AREA RESERVED FOR PART NUMBER (X-XXXXXXX-X)
AND DATE CODE (YYWW).
- 7 USE CENTERLINES INDICATED ON PCB HOLE PATTERN
TO ESTABLISH ALIGNMENT BETWEEN HEADER AND
RECEPTACLE BOARDS.
- 8 PLATED THROUGH HOLE REQUIREMENTS:
HOLE SIZE PRIOR TO PLATING = $\varnothing 0.420 \pm 0.013$
COPPER PLATING THICKNESS = 0.038 ± 0.013
CALCULATED FINISHED HOLE SIZE = $\varnothing 0.344 \pm 0.039$
THESE DIMENSIONS APPLY TO THE TOP 1.25mm OF
THE PCB THICKNESS FROM THE CONNECTOR MOUNTING
SIDE.

YES	MATTE Sn	5-2132791-1
	Sn/Pb	2132791-1
TOOLED	CONTACT TAIL PLATING	PART NUMBER

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS:
mm

MATERIAL
:

TOLERANCES UNLESS
OTHERWISE SPECIFIED:

0 PLC ±"
1 PLC ±.13
2 PLC ±.013
3 PLC ±.013
4 PLC ±"
ANGLES ±1
FINISH

-
-

DWN
D. RINGLER 20JAN2010

CHK
D. TROUT 20JAN2010

APVD
J. FEDDER 20JAN2010

PRODUCT SPEC
108-2375

APPLICATION SPEC
114-13249

WEIGHT
-

CUSTOMER DRAWING

NAME
RECEPTACLE ASSEMBLY
120/384
STRADA MESA MEZZANINE CONNECTOR

SIZE
A1

CAGE CODE
00779

DRAWING NO
2132791

RESTRICTED TO
-

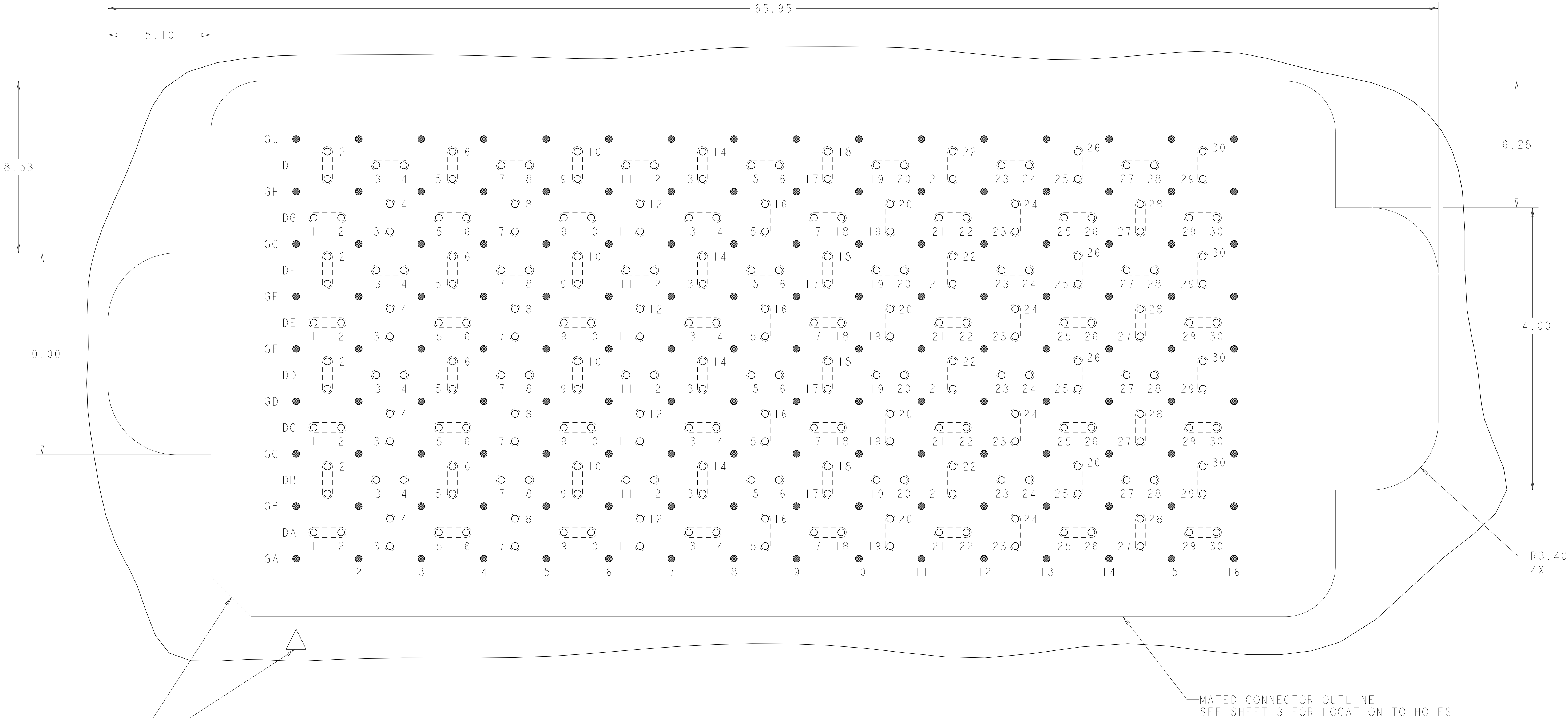
SCALE
6:1

SHEET
1

OF
3

REV
A

LOC		DIST		REVISIONS					
GP		00		P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
					-	SEE SHEET 1	-	-	-



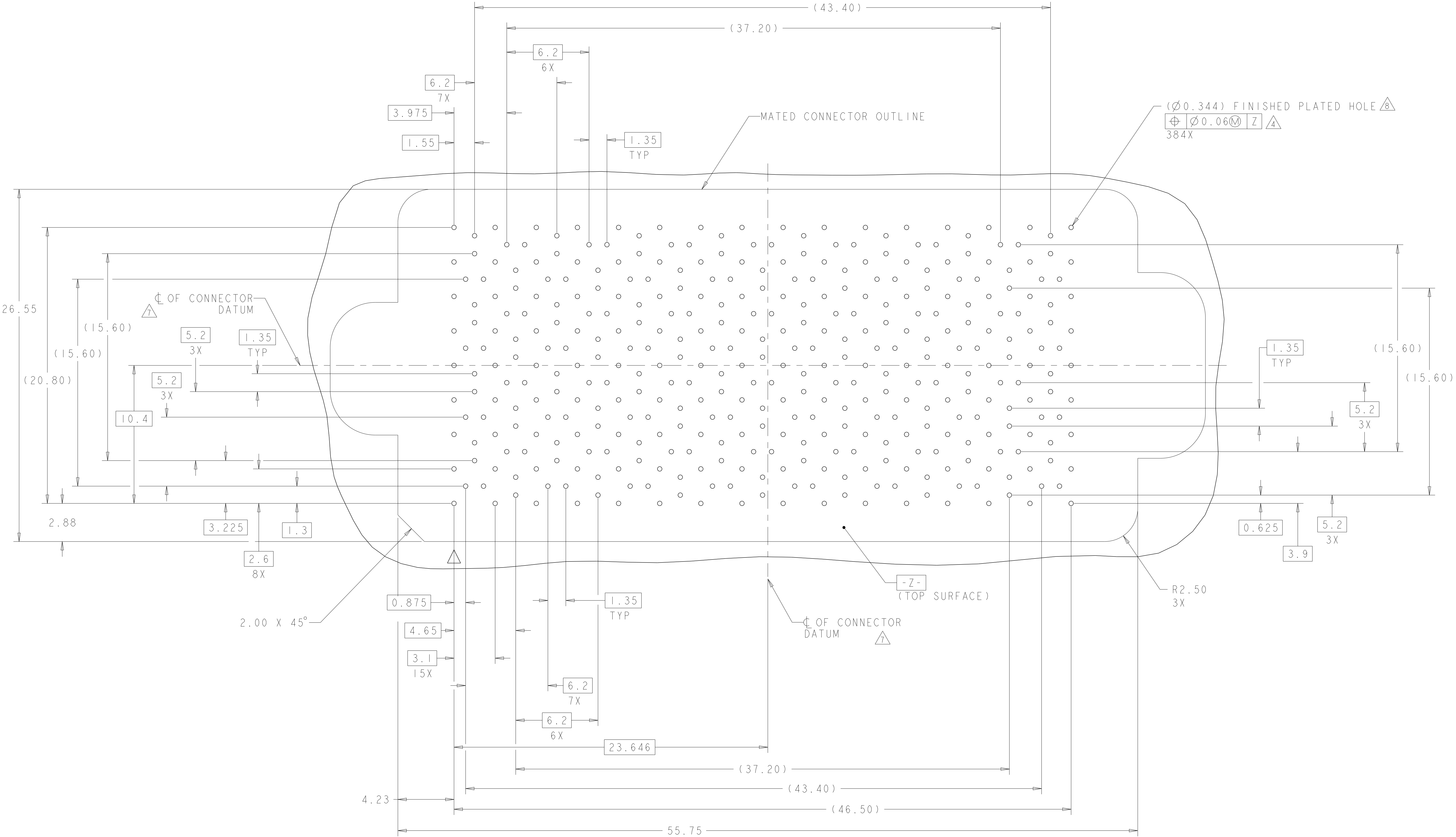
PCB LAYOUT AND PIN IDENTIFICATION 
SHOWN FROM CONNECTOR SIDE
SCALE 10:1

A1 CORNER
INDICATORS.

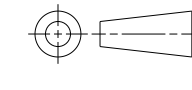
MATED CONNECTOR OUTLINE
SEE SHEET 3 FOR LOCATION TO HOLES

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN D. RINGLER 20JAN2010	 TE Connectivity	
		CHK D. TROUT 20JAN2010		
DIMENSIONS:		APVD J. FEDDER 20JAN2010	NAME	
mm		PRODUCT SPEC	RECEPTACLE ASSEMBLY	
		108-2375	1207384	
		APPLICATION SPEC	STRADA MESA MEZZANINE CONNECTOR	
		114-13249	SIZE CAGE CODE DRAWING NO	
		WEIGHT	A100779C=2132791	
MATERIAL		CUSTOMER DRAWING	RESTRICTED TO	
		SCALE 6:1	SHEET 2 OF 3	
		REV A		

LOC		DIST		REVISIONS					
GP		00		P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
				-	-	SEE SHEET 1	-	-	-



PCB HOLE PATTERN
SHOWN FROM CONNECTOR SIDE
SCALE 7:1

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN D. RINGLER 20JAN2010	 TE Connectivity	
		CHK D. TROUT 20JAN2010		
DIMENSIONS:		APVD J. FEDDER 20JAN2010	NAME	
mm		PRODUCT SPEC	RECEPTACLE ASSEMBLY	
		APPLICATION SPEC	120/384	
		114-13249	STRADA MESA MEZZANINE CONNECTOR	
		WEIGHT	SIZE	
		CUSTOMER DRAWING	A100779C=2132791	
MATERIAL		SCALE	6:1	
		SHEET	3 OF 3	
		REV	A	

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