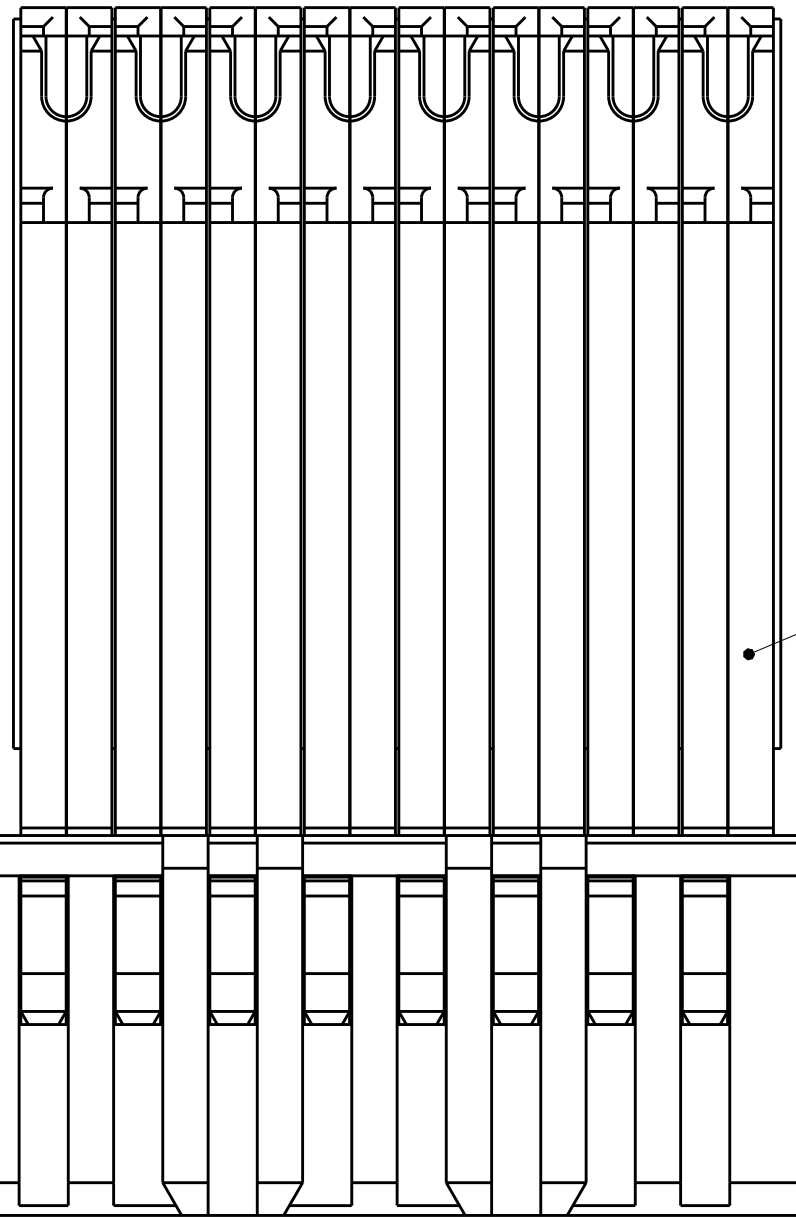


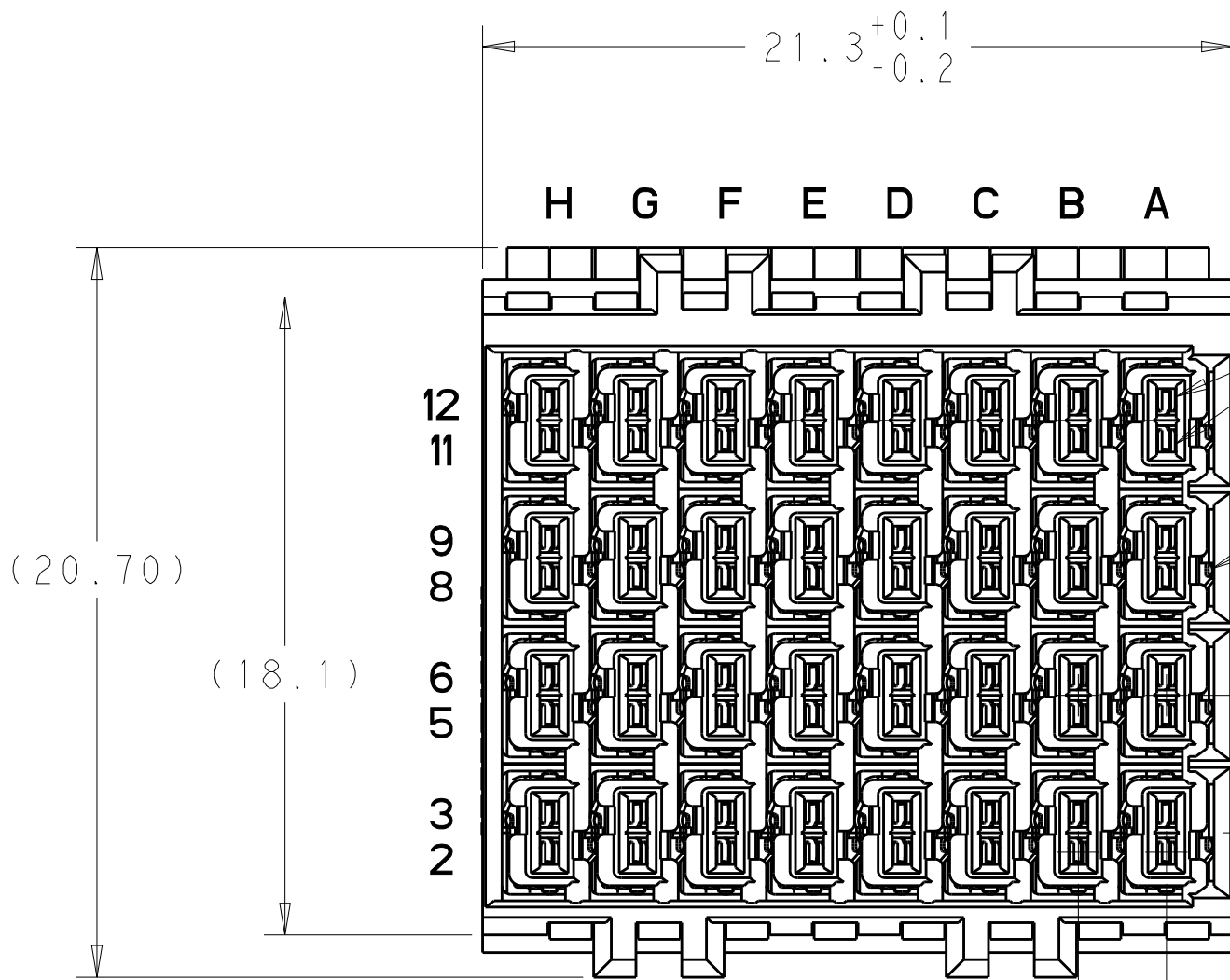
LOC	DIST	REVISIONS						
GP	00	P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD	
			A	RELEASED	09MAY2016	Y. K.	D. T.	



GROUND SHIELD HOUSING
8X

FRONT HOUSING

10.05



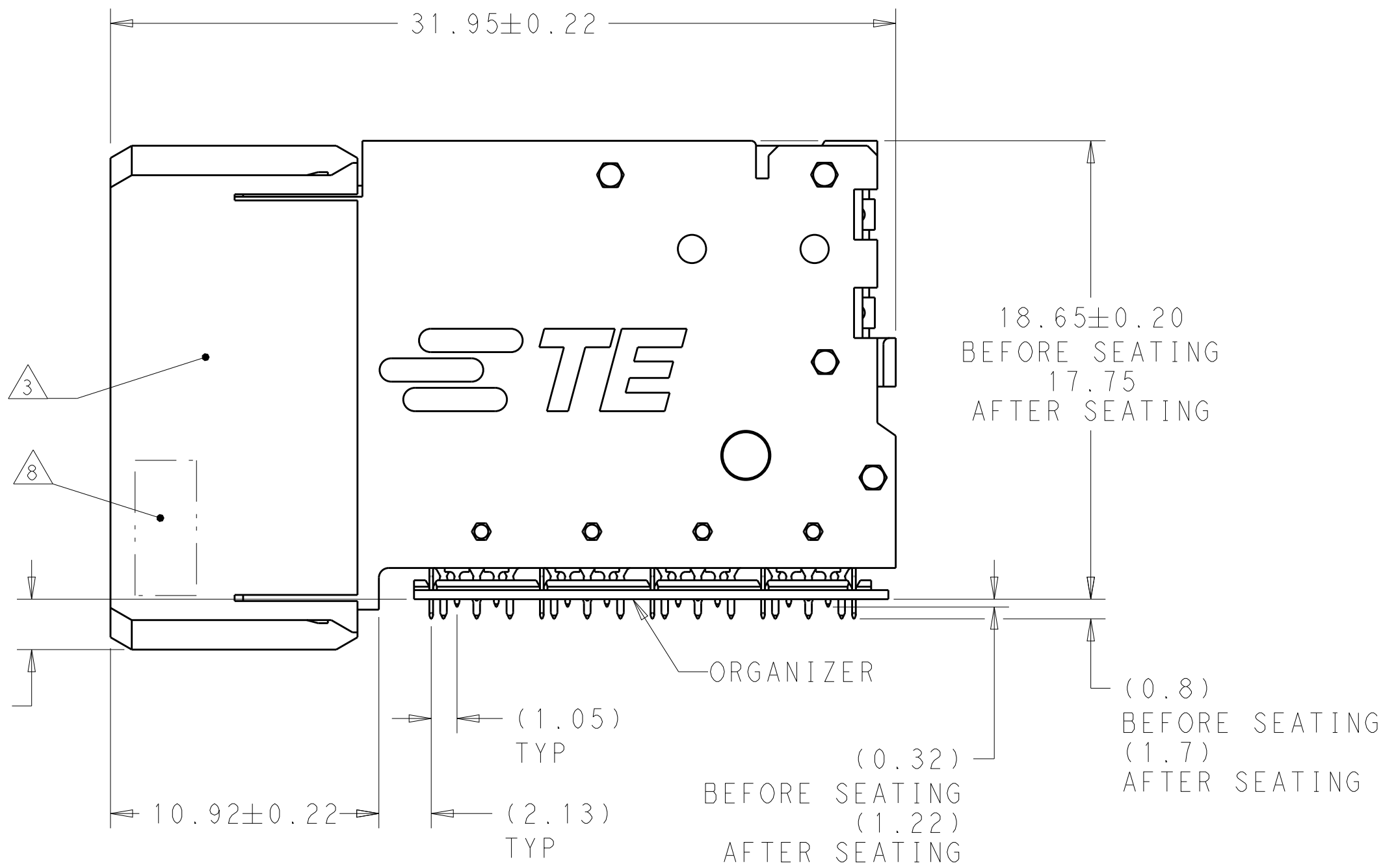
SIGNAL CONTACT PAIRS
32X

GROUND CONTACTS
TYP

COLUMN A

(2.5)
TYP

(2.1)
BEFORE SEATING
(3.1)
AFTER SEATING



ORGANIZER

1 CONTACTS - COPPER ALLOY,
HOUSING AND ORGANIZER -THERMOPLASTIC, UL94 V-O, BLACK

2 CONFORMS TO REQUIREMENTS OF TE PRODUCT SPECIFICATION 108-32021, BASED ON
TELCORDIA GR-1217-CORE FOR SYSTEM QUALITY LEVEL III APPLICATIONS IN
CONTROLLED ENVIRONMENTS (CENTRAL OFFICE).

3 CONNECTOR MARKED ON EITHER SIDE OF HOUSING WITH PART NUMBER AND DATE CODE
IN APPROXIMATE AREA SHOWN.

4 PLATED THRU HOLE REQUIREMENTS:
FINISHED HOLE = $\varnothing 0.37 \pm 0.04$
DRILLED HOLE = $\varnothing 0.450 \pm 0.025$
COPPER THICKNESS = 0.025 MINIMUM
IMMERSION TIN IF APPLICABLE = 0.0006-0.0011

5 PLATED THRU HOLE REQUIREMENTS:
FINISHED HOLE = $\varnothing 0.29 \pm 0.04$
DRILLED HOLE = $\varnothing 0.368 \pm 0.025$ (#79 DRILL)
COPPER THICKNESS = 0.025 MINIMUM
IMMERSION TIN IF APPLICABLE = 0.0006-0.0011

6 SIGNAL HOLES:
PLATED THRU HOLE DIMENSIONS APPLY TO THE TOP 1.00 OF THE PCB THICKNESS FROM
THE CONNECTOR MOUNTING SIDE.
GROUND HOLES:
PLATED THRU HOLE DIMENSIONS APPLY TO THE TOP 1.25 OF THE PCB THICKNESS FROM
THE CONNECTOR MOUNTING SIDE.

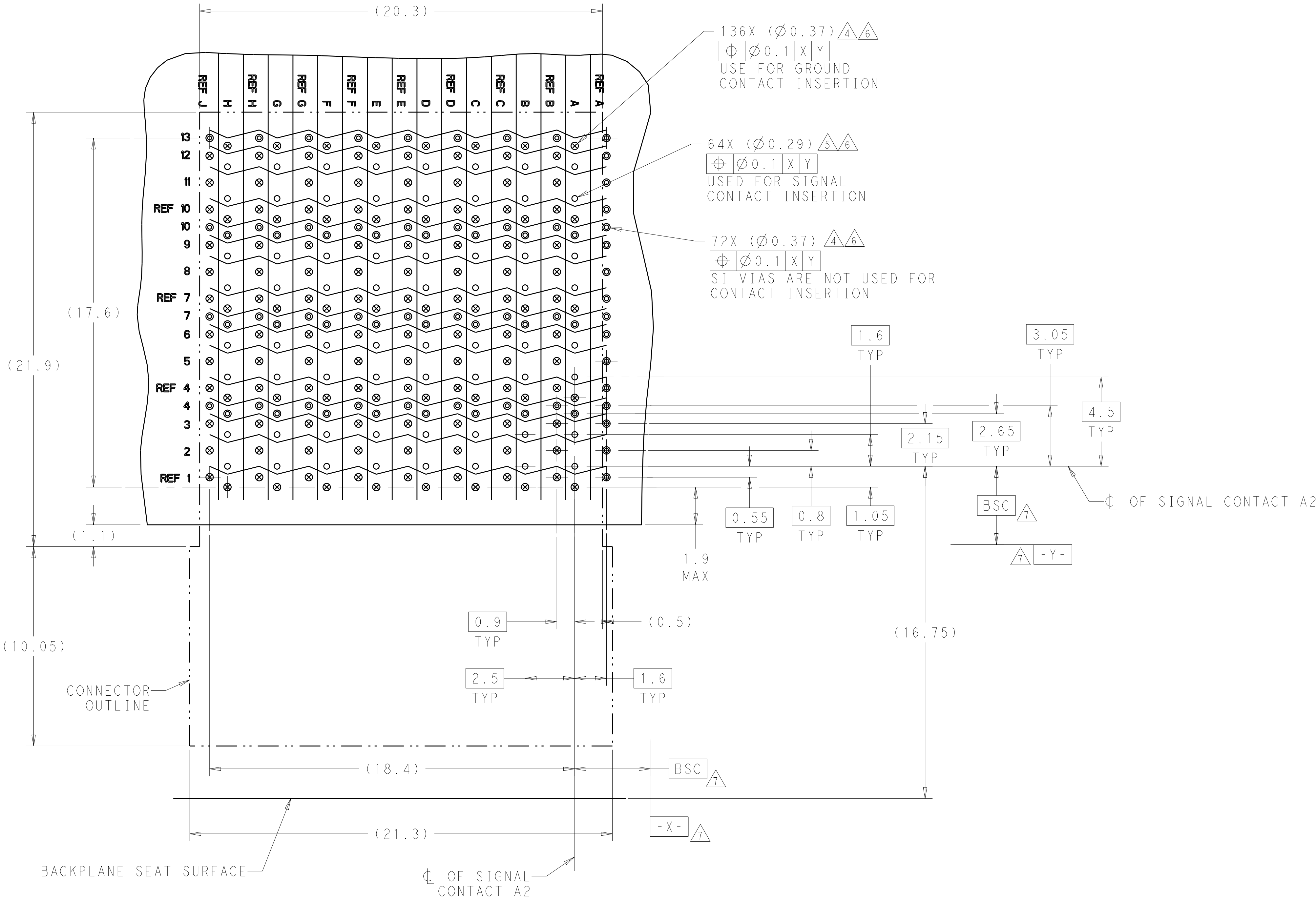
7 DATUMS AND BASIC DIMENSIONS ESTABLISHED BY CUSTOMER.

8 DATAMATRIX BARCODE MARKING IN THIS AREA.

TIN	2287288-1
PRESS FIT TAIL PLATING	PART NO

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN	Y. KODAIRA	09MAY2016	NAME	RECEPTACLE ASSEMBLY, RIGHT ANGLE, 4 PAIR 8 COLUMN, 85 OHM PAIR-IN-COLUMN, STRADA WHISPER			
DIMENSIONS:		CHK	D. TROUT	09MAY2016					
mm		APVD	D. TROUT	09MAY2016					
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		PRODUCT SPEC	2	APPLICATION SPEC					
0 PLC ±		WEIGHT	-	CUSTOMER DRAWING	SIZE				
1 PLC ±		SCALE		5:1	SHEET				
2 PLC ±0.12		REV		1	OF				
3 PLC ±		2		A					
4 PLC ±		A		A					
ANGLES		SEE TABLE		A					
FINISH		2		A					

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



PCB LAYOUT
COMPONENT SIDE
SCALE 8:1

- = SIGNAL
- ⊗ = GROUND
- ⊙ = SIGNAL INTEGRITY VIA TO GROUND

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DWN

CHK

APVD

DIMENSIONS:

mm

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:

0 PLC

±

1 PLC

±

2 PLC

±0.12

3 PLC

±

4 PLC

±

ANGLES

±

FINISH

-

MATERIAL

-

TE Connectivity

NAME

RECEPTACLE ASSEMBLY, RIGHT ANGLE,
4 PAIR 8 COLUMN, 85 OHM
PAIR-IN-COLUMN, STRADA WHISPER

SIZE

CAGE CODE

DRAWING NO

RESTRICTED TO

CUSTOMER DRAWING

SCALE

NTS

SHEET

2

OF

2

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