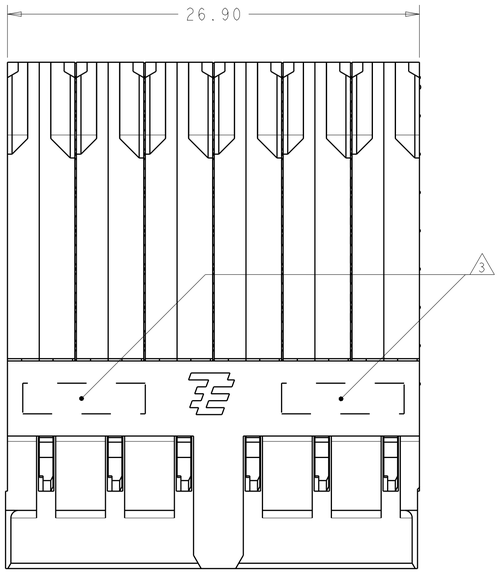
THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION 20
© COPYRIGHT 20 - ALL RIGHTS RESERVED.

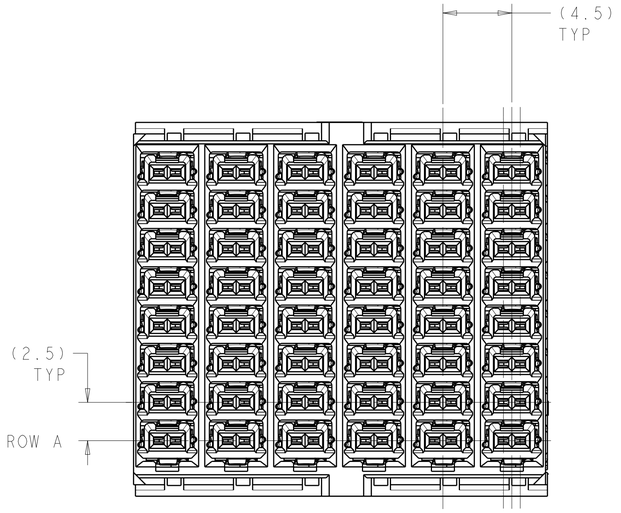
LOC	DIST
GP	00

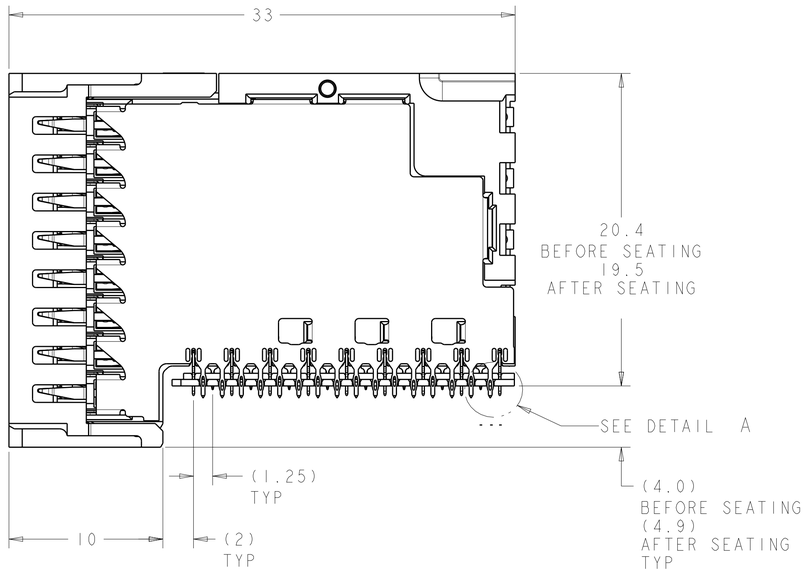
REVISIONS

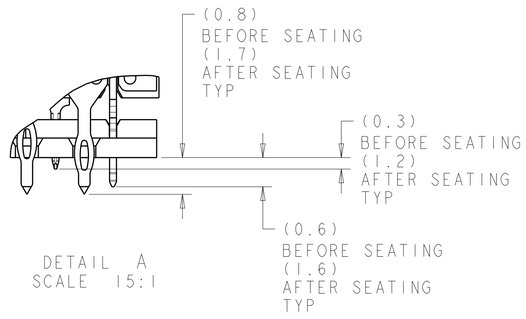
P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
	A	RELEASED	23MAR2014	RT	NS
	B	REVISED PER ECO-14-010320	07JUL2014	LAW	NS



1. MATERIAL:
   CONTACT AND SHIELD - COPPER ALLOY.
   HOUSINGS, AND ORGANIZER - THERMOPLASTIC, UL 94V-0, BLACK.
2. CONFORMS TO REQUIREMENTS OF TE PRODUCT SPECIFICATION 108-2413 & 108-32037
   BASED ON TELCORDIA GR-1217-CORE FOR SYSTEM QUALITY LEVEL III;
   APPLICATIONS IN CONTROLLED ENVIRONMENTS (CENTRAL OFFICE).
3. CONNECTOR MARKED WITH PART NUMBER, DATE CODE,
   MANUFACTURING LOCATION IDENTIFICATION CODE, AND 2D BARCODE IN APPROXIMATE AREA SHOWN.
4. CONTACT AREA LUBRICATED WITH BELLCORE APPROVED LUBRICANT.
   TECHNICAL REFERENCE: GR-1217-CORE, ISSUE 2, DECEMBER 2008.
5. PLATED THRU HOLE REQUIREMENTS:
   FINISHED HOLE = Ø0.344±0.039
   DRILLED HOLE = Ø0.420±0.013
   COPPER THICKNESS = 0.038±0.013
   IMMERSION TIN IF APPLICABLE = 0.00051±0.00013
6. PLATED THRU HOLE REQUIREMENTS:
   FINISHED HOLE = Ø0.244±0.039
   DRILLED HOLE = Ø0.320±0.013
   COPPER THICKNESS = 0.038±0.013
   IMMERSION TIN IF APPLICABLE = 0.00051±0.00013
7. PTH DIMENSIONS APPLY TO 1.00mm DEPTH FROM MOUNT SIDE OF PCB.
8. HOLE POSITION TOLERANCE APPLIES WITHIN PATTERN FOR CONNECTOR
   PATTERN TO CONNECTOR PATTERN, A 0.12Ⓜ POSITION TOLERANCE APPLIES.







DETAIL A
SCALE 15:1

OBSOLETE

TIN	2198263-3
~~TIN LEAD~~	~~2198263-1~~
PRESS FIT TAIL PLATING	PART NO

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS: mm

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:
0 PLC ±0.2
1 PLC ±0.2
2 PLC ±0.08
3 PLC ±0.013
4 PLC ±'
ANGLES ±°

MATERIAL 1

FINISH SEE TABLE

DWN K. THOMPSON 29NOV2011
CHK N. SWANGER 29NOV2011
APVD N. SWANGER 29NOV2011
PRODUCT SPEC 2
APPLICATION SPEC 114-13301
WEIGHT -

TE Connectivity

NAME RECEPTACLE ASSEMBLY, 8 PAIR 6 COLUMN, RIGHT ANGLE, 4.5mm PITCH, STRADA WHISPER 360

SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO	RESTRICTED TO
A1	00779	C-2198263	-

Customer Drawing | SCALE 5:1 | SHEET 1 OF 2 | REV B

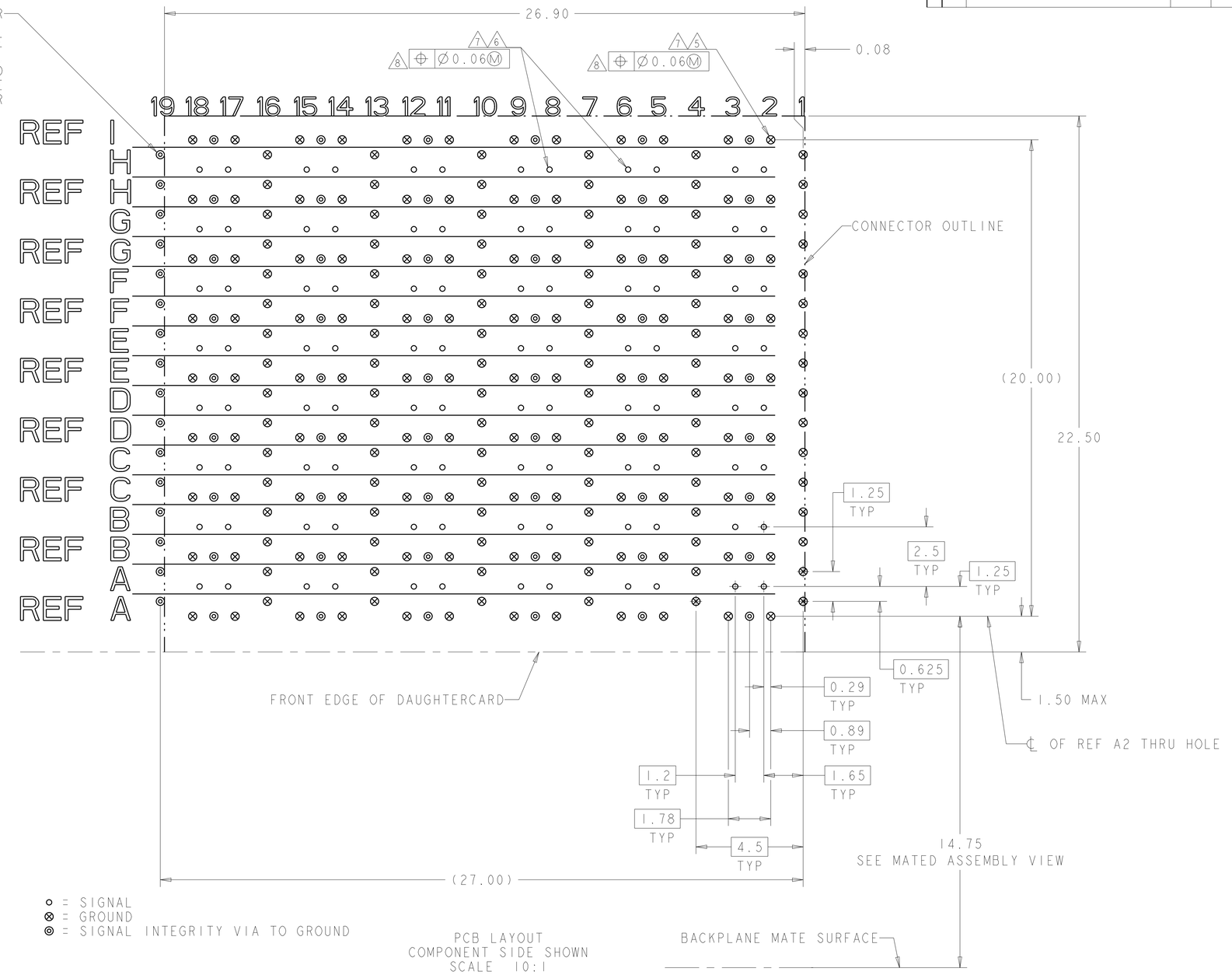
THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION 20
© COPYRIGHT 20 - ALL RIGHTS RESERVED.

LOC	DIST
GP	00

REVISIONS

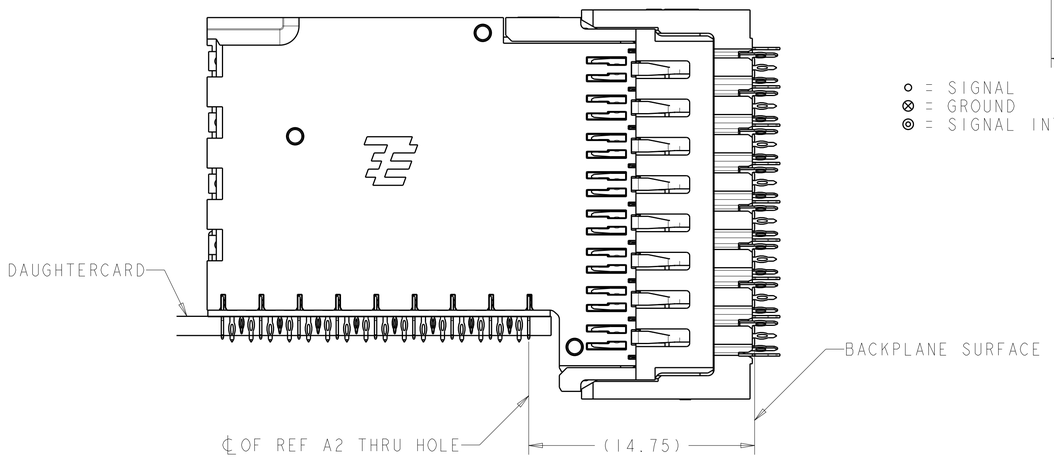
P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
	-	SEE SHEET 1	-	-	-

FOOTPRINT SHOWN IS FOR SINGLE MODULE APPLICATION. WHEN CONNECTORS ARE STACKED SIDE BY SIDE, THESE SI VIAS ARE USED AS GROUNDS BY THE NEXT CONNECTOR



o = SIGNAL
⊗ = GROUND
◎ = SIGNAL INTEGRITY VIA TO GROUND

PCB LAYOUT
COMPONENT SIDE SHOWN
SCALE 10:1



MATED ASSEMBLY VIEW
SCALE 5:1

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS: mm

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:
0 PLC ±0.2
1 PLC ±0.2
2 PLC ±0.08
3 PLC ±0.013
4 PLC ±-
ANGLES ±-

MATERIAL 1

FINISH SEE TABLE

DWN K THOMPSON 29NOV2011
CHK N SWANGER 29NOV2011
APVD N SWANGER 29NOV2011
PRODUCT SPEC 2
APPLICATION SPEC 114-13301
WEIGHT -

TE Connectivity

NAME RECEPTACLE ASSEMBLY, 8 PAIR 6 COLUMN, RIGHT ANGLE, 4.5mm PITCH, STRADA WHISPER 360

SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO	RESTRICTED TO
A1	00779	C-2198263	-

Customer Drawing | SCALE 5:1 | SHEET 2 OF 2 | REV B

OCEAN CHIPS
Океан Электроники
Поставка электронных компонентов

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**».

AVIC 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).

FORSTAR®

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