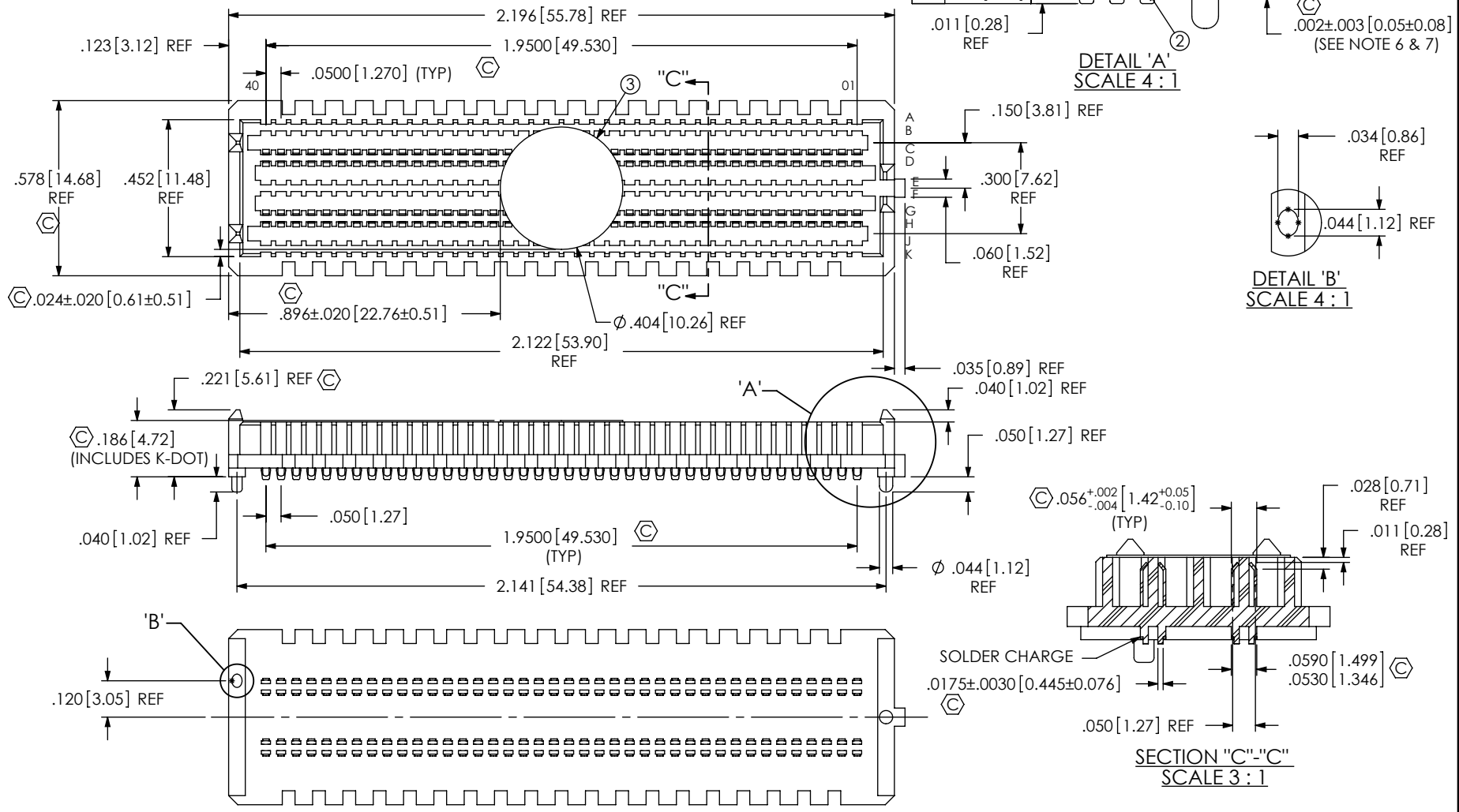


- NOTES:
 1. FILL 3, 4, 7 & 8 ROWS ONLY NOT AVAILABLE AS STANDARD.
 VITA 57 CONNECTOR.
 2. NOTE DELETED.
 3. Ⓢ REPRESENTS A CRITICAL DIMENSION.
 4. MINIMUM PUSHOUT FORCE: 0.50 LB.
 5. ATTACH LABEL "SEAX-0001" TO EACH TAPE & REEL PACKAGE.
 6. MAXIMUM ROW TO ROW VARIATION .003[0.08], MEASURED FIRST & LAST POSITIONS ONLY, ALL ROWS.
 7. DIMENSION C8 MUST BE MEASURED IN THE FOUR OUTSIDE CORNERS USING INSPECTION FIXTURE AT-1817-836-2, USE CO-AU-WI-2003-M FOR PROCESS.
 8. PARTS TO BE PACKAGED IN TAPE & REEL.

ANY REV MADE TO THIS PRINT MUST HAVE AN UPDATED MKT PRINT



ITEM NO.	PART NUMBER	QUANTITY	MATERIAL
1	SEAM-40-02.0-10-A	1.0000	LCP, UL 94 V0, COLOR: BLACK
2	NEW-SUB-T-1M36-02.0-S-2	160.00	COPPER ALLOY / LEAD FREE SOLDER Ⓢ
3	K-DOT-.404-.500-.005	1.0000	POLYIMIDE FILM
4	CT-SEAM032MS	1.0000	CONDUCTIVE POLYMER

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED, DIMENSIONS ARE IN INCHES.
 TOLERANCES ARE:
 DECIMALS ANGLES
 .XX: ±.01[0.3] 2°
 .XXX: ±.005[0.13]
 .XXXX: ±.0020[0.051]

PROPRIETARY NOTE
 THIS DOCUMENT CONTAINS CONFIDENTIAL AND PROPRIETARY INFORMATION AND ALL DESIGN, MANUFACTURING, REPRODUCTION, USE, PATENT RIGHTS AND SALES RIGHTS ARE EXPRESSLY RESERVED BY SAMTEC, INC. THIS DOCUMENT SHALL NOT BE DISCLOSED, IN WHOLE OR PART, TO ANY UNAUTHORIZED PERSON OR ENTITY NOR REPRODUCED, TRANSFERRED OR INCORPORATED IN ANY OTHER PROJECT IN ANY MANNER WITHOUT THE EXPRESS WRITTEN CONSENT OF SAMTEC, INC.

DO NOT SCALE DRAWING SHEET SCALE: 1:75:1

PLATING:
 CONTACT AREA: .000030 GOLD OVER .000050 NICKEL
 REMAINDER: .000200 REF TIN OVER .000050 NICKEL

F:\DWG\MISC\MKTG\ASP-134606-01-MKT.SLDDRW

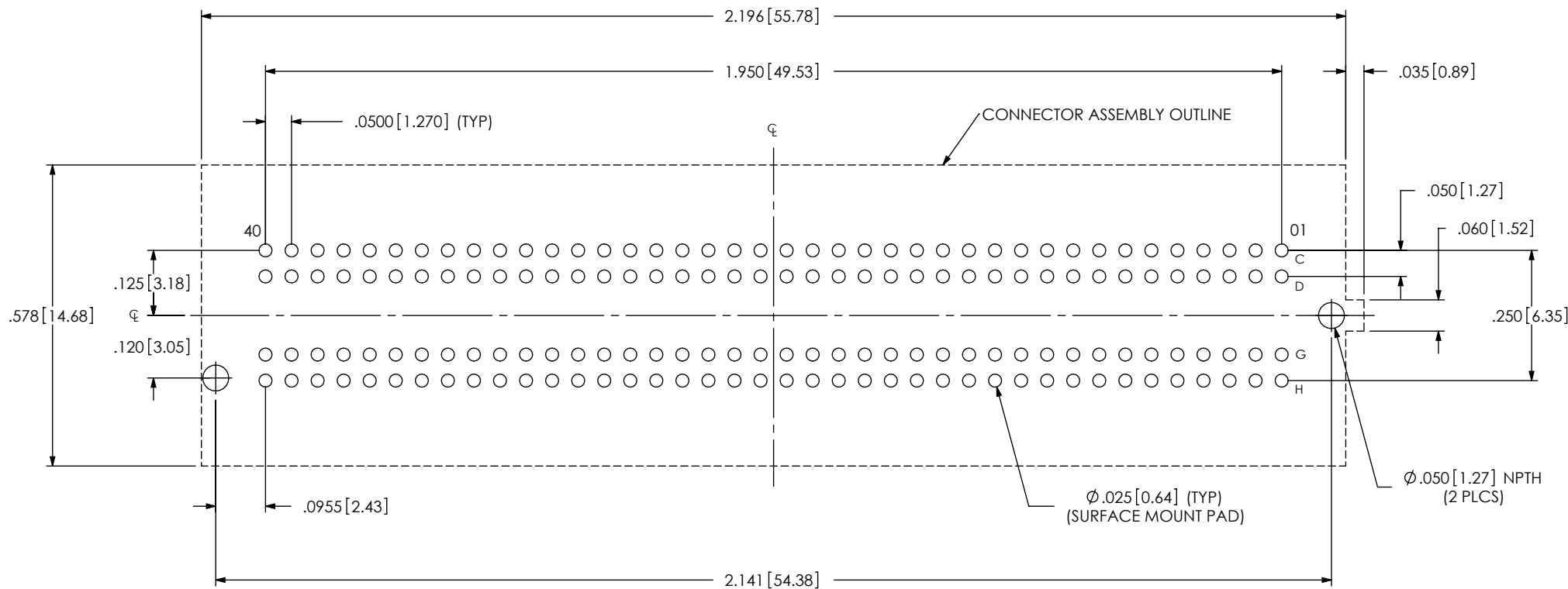
samtec

520 PARK EAST BLVD, NEW ALBANY, IN 47150
 PHONE: 812-944-6733 FAX: 812-948-5047
 e-Mail: info@SAMTEC.com code 53322

DESCRIPTION: .050 TERMINAL ARRAY ASSEMBLY

DWG. NO. ASP-134606-01

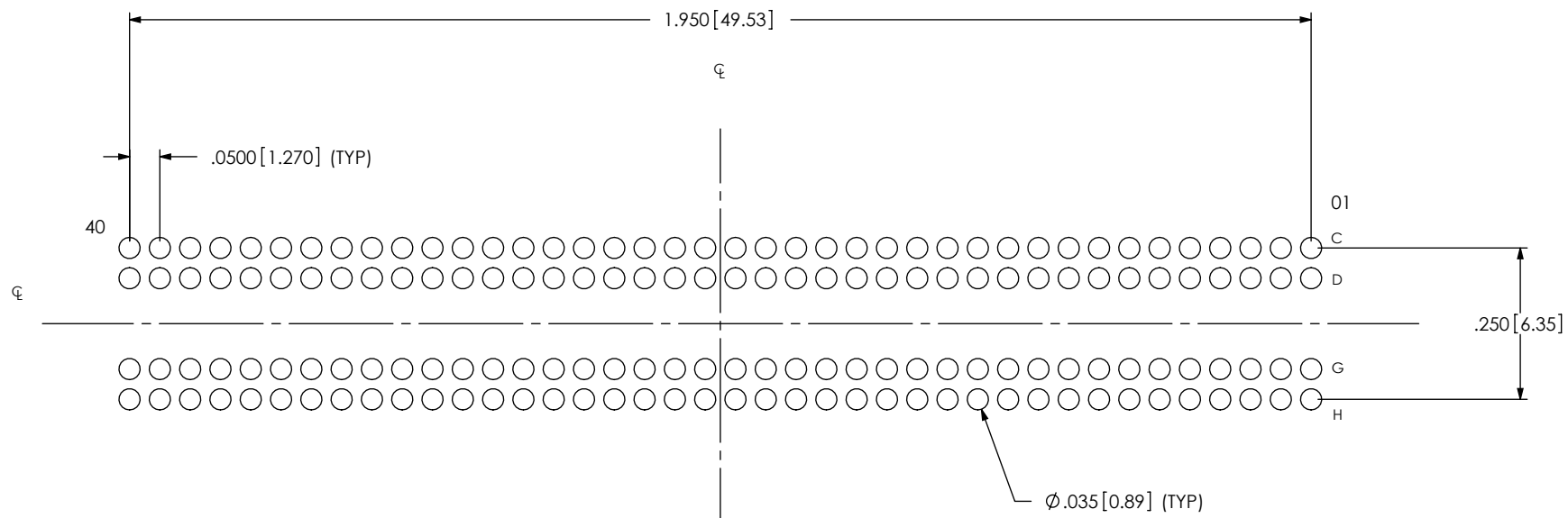
BY: G. PURVIS 11/02/2007 SHEET 1 OF 4



RECOMMENDED PCB LAYOUT
ALL DIMENSIONS ARE SYMMETRIC ABOUT CENTERLINE

<p>PROPRIETARY NOTE</p> <p>THIS DOCUMENT CONTAINS CONFIDENTIAL AND PROPRIETARY INFORMATION AND ALL DESIGN, MANUFACTURING, REPRODUCTION, USE, PATENT RIGHTS AND SALES RIGHTS ARE EXPRESSLY RESERVED BY SAMTEC, INC. THIS DOCUMENT SHALL NOT BE DISCLOSED, IN WHOLE OR PART, TO ANY UNAUTHORIZED PERSON OR ENTITY NOR REPRODUCED, TRANSFERRED OR INCORPORATED IN ANY OTHER PROJECT IN ANY MANNER WITHOUT THE EXPRESS WRITTEN CONSENT OF SAMTEC, INC.</p>	<p>samtec</p> <p>520 PARK EAST BLVD, NEW ALBANY, IN 47150 PHONE: 812-944-6733 FAX: 812-948-5047 e-Mail: info@SAMTEC.com code 55322</p>		
	<p>SHEET SCALE: 3.5:1</p>	<p>DESCRIPTION: .050 TERMINAL ARRAY ASSEMBLY</p>	
	<p>DWG. NO. ASP-134606-01</p>		
<p>F:\DWG\MISC\MKTG\ASP-134606-01-MKT.SLDDRW</p>	<p>BY: G. PURVIS</p>	<p>11/02/2007</p>	<p>SHEET 2 OF 4</p>

NOTES:
STENCIL THICKNESS TO BE .0060[0.152].



RECOMMENDED STENCIL LAYOUT
ALL DIMENSIONS ARE SYMMETRIC ABOUT CENTERLINE

PROPRIETARY NOTE

THIS DOCUMENT CONTAINS CONFIDENTIAL AND PROPRIETARY INFORMATION AND ALL DESIGN, MANUFACTURING, REPRODUCTION, USE, PATENT RIGHTS AND SALES RIGHTS ARE EXPRESSLY RESERVED BY SAMTEC, INC. THIS DOCUMENT SHALL NOT BE DISCLOSED, IN WHOLE OR PART, TO ANY UNAUTHORIZED PERSON OR ENTITY NOR REPRODUCED, TRANSFERRED OR INCORPORATED IN ANY OTHER PROJECT IN ANY MANNER WITHOUT THE EXPRESS WRITTEN CONSENT OF SAMTEC, INC.

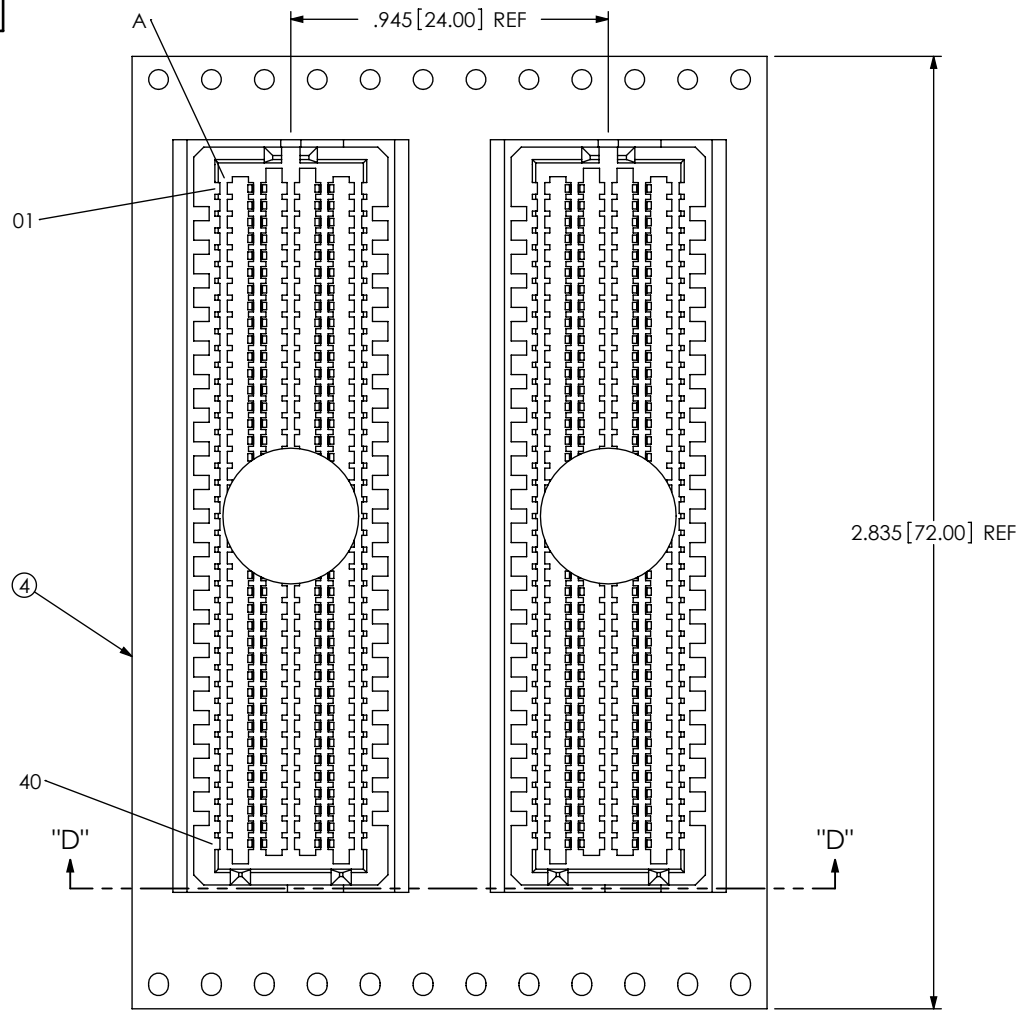


520 PARK EAST BLVD, NEW ALBANY, IN 47150
PHONE: 812-944-6733 FAX: 812-948-5047
e-Mail: info@SAMTEC.com code 55322

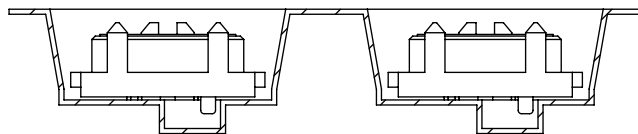
SHEET SCALE: 3.5:1

DESCRIPTION:
.050 TERMINAL ARRAY ASSEMBLY

DWG. NO.
ASP-134606-01



USER DIRECTION OF UN-REELING
POCKET NOT DETAILED →



SECTION "D"-"D"
PACKAGING VIEW

PROPRIETARY NOTE

THIS DOCUMENT CONTAINS CONFIDENTIAL AND PROPRIETARY INFORMATION AND ALL DESIGN, MANUFACTURING, REPRODUCTION, USE, PATENT RIGHTS AND SALES RIGHTS ARE EXPRESSLY RESERVED BY SAMTEC, INC. THIS DOCUMENT SHALL NOT BE DISCLOSED, IN WHOLE OR PART, TO ANY UNAUTHORIZED PERSON OR ENTITY NOR REPRODUCED, TRANSFERRED OR INCORPORATED IN ANY OTHER PROJECT IN ANY MANNER WITHOUT THE EXPRESS WRITTEN CONSENT OF SAMTEC, INC.



520 PARK EAST BLVD., NEW ALBANY, IN 47150
PHONE: 812-944-6733 FAX: 812-948-5047
e-Mail: info@SAMTEC.com code 55322

SHEET SCALE: 1.75:1

DESCRIPTION:
.050 TERMINAL ARRAY ASSEMBLY

DWG. NO.
ASP-134606-01

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».



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).



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