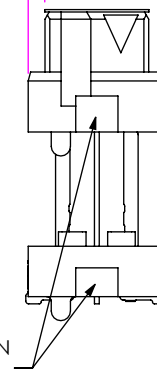
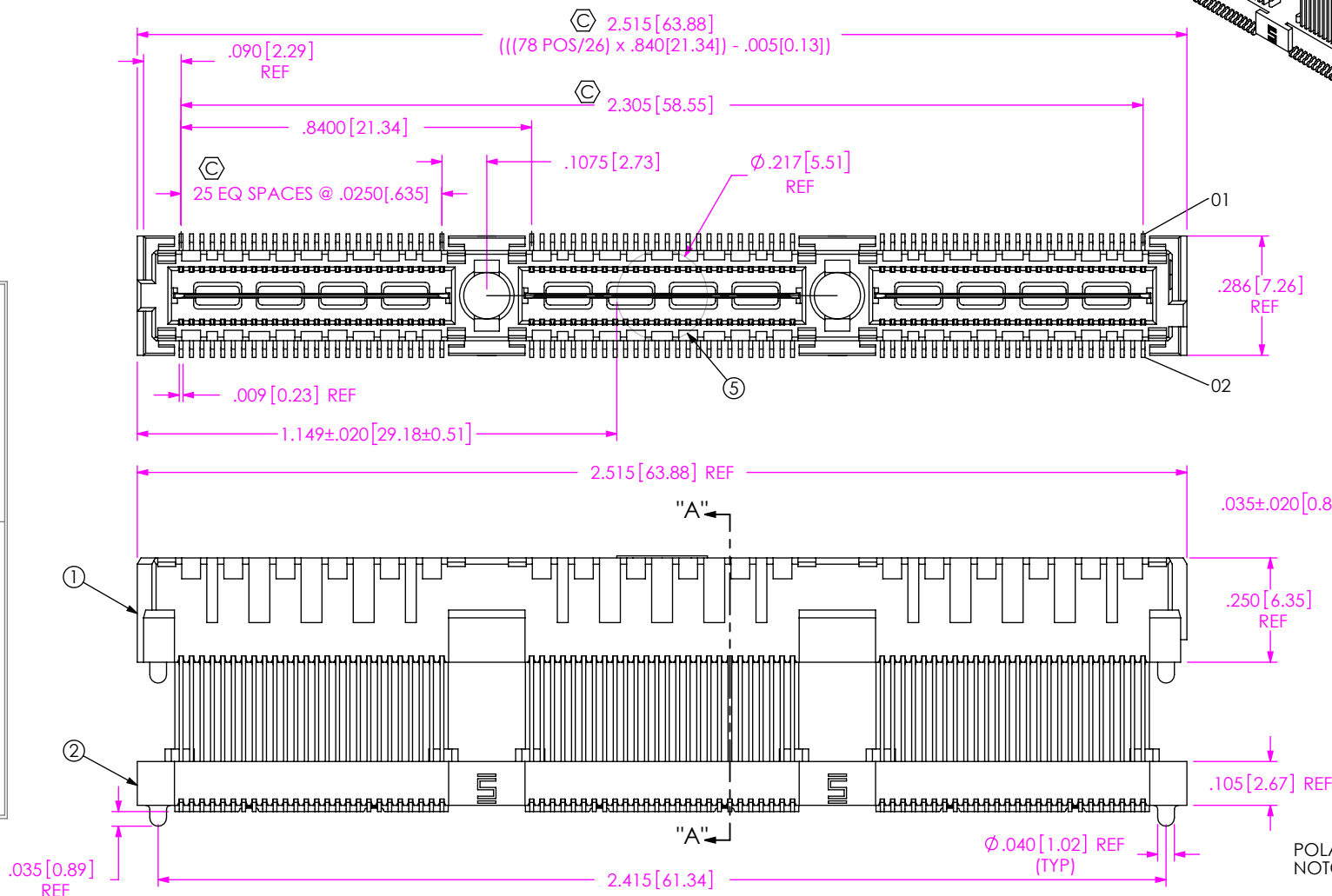
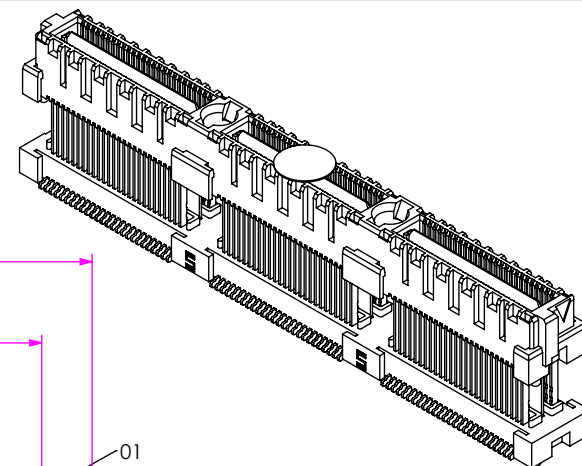


ANY REV MADE TO THIS PRINT MUST HAVE AN UPDATED MKT PRINT

DO NOT
SCALE FROM
THIS PRINT

- NOTES:
1. **.608 STACKER HEIGHT NOT AVAILABLE AS STANDARD.**
 2.  REPRESENTS A CRITICAL DIMENSION.
 3. MAXIMUM BURR ALLOWANCE: .0015[0.038]
 4. MINIMUM PUSHOUT FORCE: SIGNAL: .5 LB, GROUND: 1 LB.
 5. MAXIMUM VARIANCE OF .002[0.05].
 6. DIMENSION APPLIES TO CONTACTS & GROUND PLANES.
 7. GROUND PLANE PRESS HEIGHT MUST BE .003[0.08] LESS THAN THE MAX HEIGHT OR .001[0.03] GREATER THAN THE MINIMUM HEIGHT OF THE TERMINAL.
 8. PARTS TO BE PACKAGED IN TAPE & REEL.
 9. FOR QUANTITIES UP TO 49 PIECES, NO LEADER, TRAILER, OR EIA-481-D REEL WILL BE SUPPLIED. FOR QUANTITIES OF 50-100 PIECES, NO LEADER, TRAILER WILL BE SUPPLIED.



BY SIGNING THIS DOCUMENT YOU ARE ACCEPTING THE CONDITIONS SET WITHIN. YOUR REQUIREMENTS MUST BE LISTED WITHIN THIS DRAWING. WHERE NO DIRECTION FROM CUSTOMER IS IDENTIFIED SAMTEC'S PROCESS REQUIREMENTS WILL BE USED.

DATE: _____
COMPANY: _____
CUSTOMER'S _____
PRINTED NAME _____
PHONE No.: _____
EXCEPTIONS _____

ITEM NO.	PART NUMBER	QUANTITY	MATERIAL
1	QMSS-26-06.75-D-03-A	1.0000	VECTRA E130i, COLOR: BLACK
2	QTSH-26-01-D-03-A	1.0000	VECTRA E130i, COLOR: BLACK
3	T-1M72-15.75-S	156.00	PHOS BRONZE, 521 EXTRA SPRING TEMPER
4	T-1G19-15.75-L	3.0000	PHOS BRONZE, 510 FULL HARD TEMPER
5	K-DOT-.217-.313-.005	1.0000	POLYIMIDE FILM
6	CT-ASP26Z5MS	1.0000	CONDUCTIVE POLYMER

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED,
DIMENSIONS ARE IN INCHES.

TOLFRANCES ARF.

DECIMALS

$$XX \cdot + 01[0.3]$$
 $\cdot XXX: \pm .005[0.13]$

.XXX: $\pm .0020[0.051]$

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: 1:0.4

PLATING:

CONTACT AREA: .000030 GOLD OVER .000050 NICKEL

REMAINDER: .000200 REF TIN OVER .000050 NICKEL



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

DESCRIPTION:

ELEVATED QMS ASM (22MM STACK)

DWG. NO.

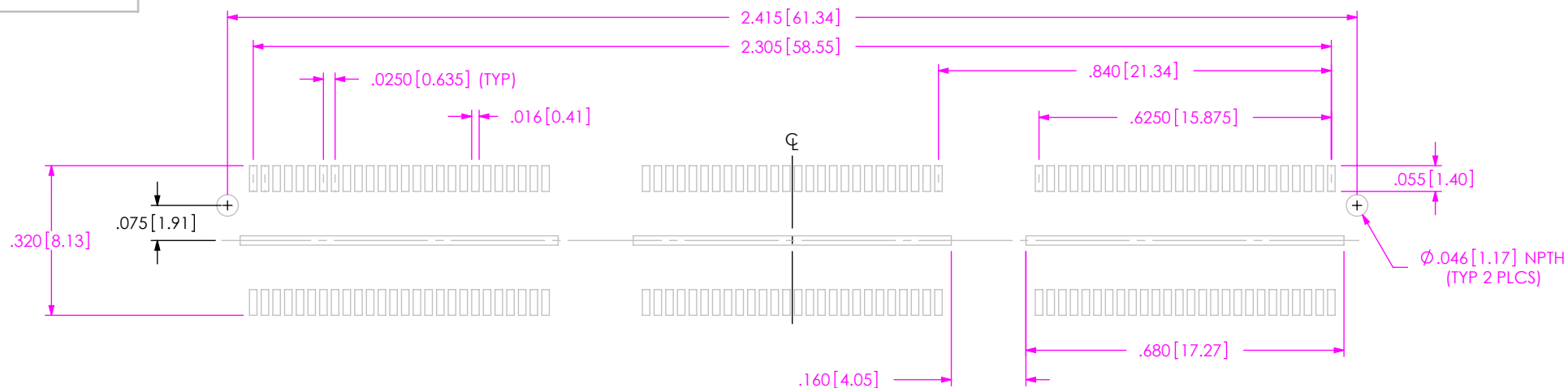
ASP-142781-03

BY: C. RYAN

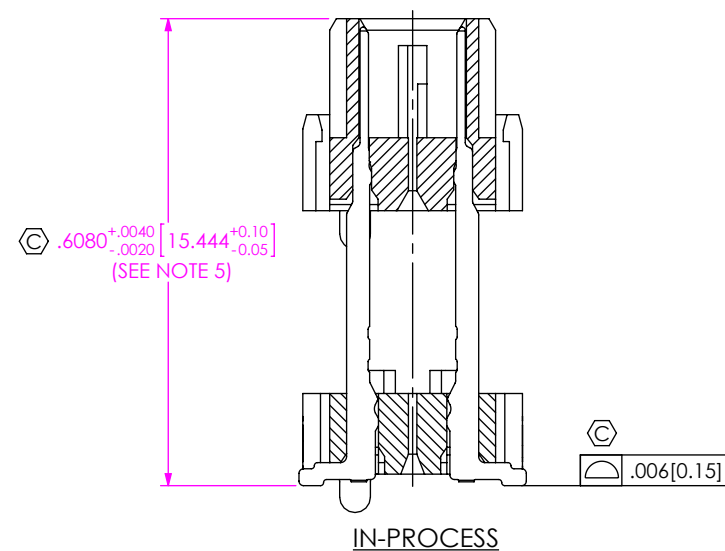
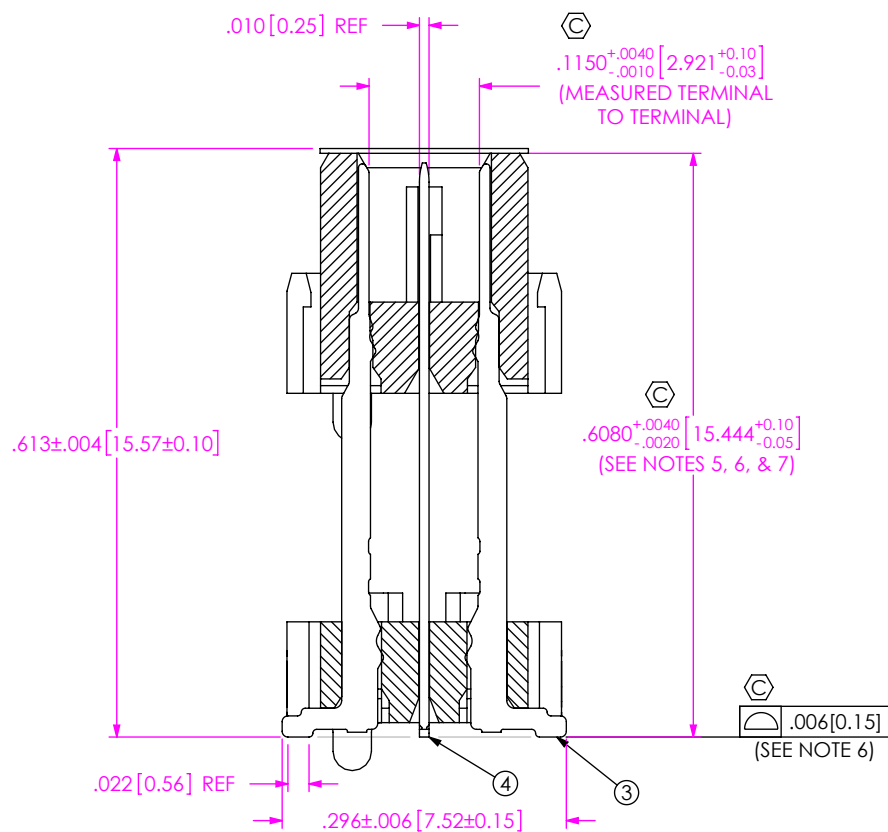
10/17/2008

3 SHEET 1 OF 3

F:\DWG\MISC\MKTG\ASP-142781-03-MKT.SLDDRW



RECOMMENDED PCB LAYOUT
(ALL DIMENSIONS ARE SYMMETRIC ABOUT THE 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.

SHEET SCALE: 2.5:1

SECTION "A"-"A"
SCALE 5 : 1

F:\DWG\MISC\MKTG\ASP-142781-03-MKT.SLDDRW

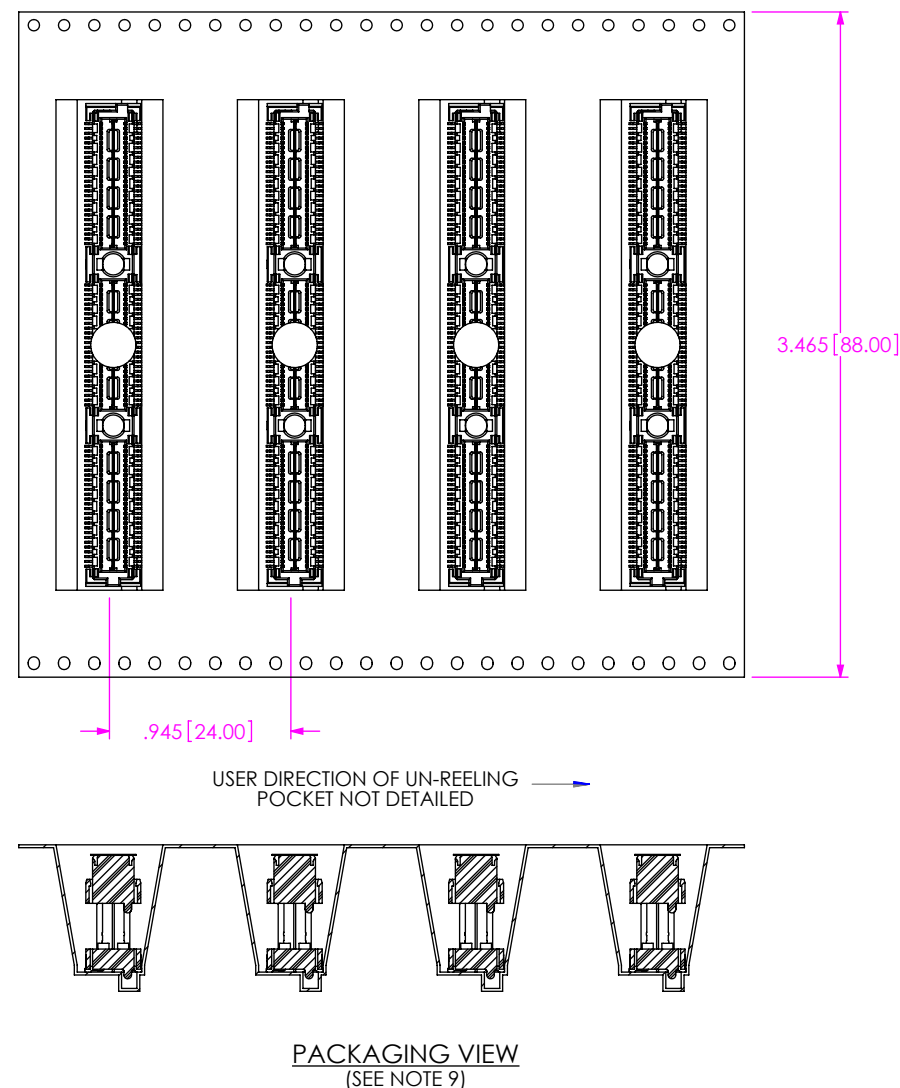
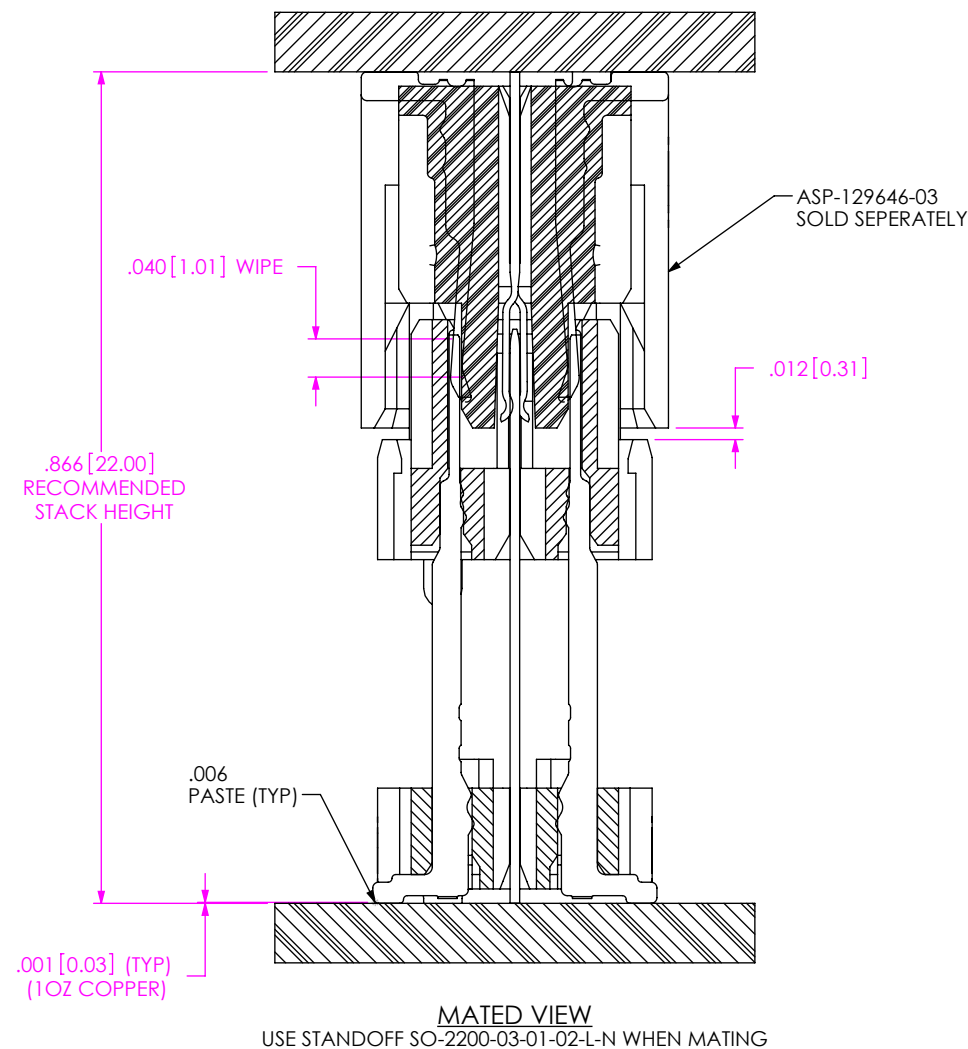
samtec

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

DESCRIPTION:
ELEVATED QMS ASM (22MM STACK)

DWG. NO.	ASP-142781-03
----------	---------------

BY: C. RYAN	10/17/2008	SHEET 2 OF 3
-------------	------------	--------------



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.

samtec
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: 5:1

DESCRIPTION:
ELEVATED QMS ASM (22MM STACK)

DWG. NO.
ASP-142781-03



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.