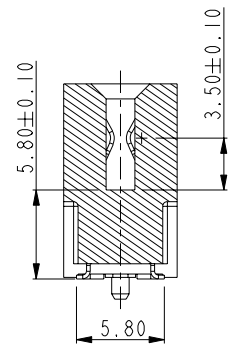
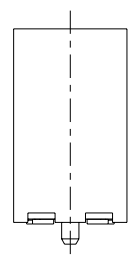
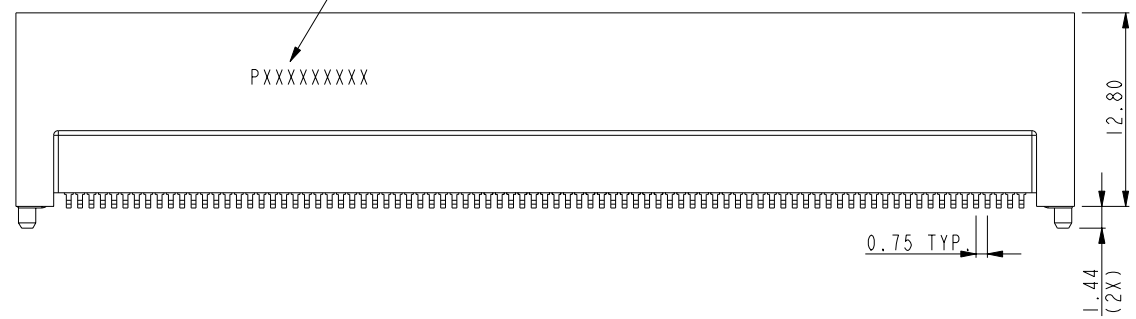
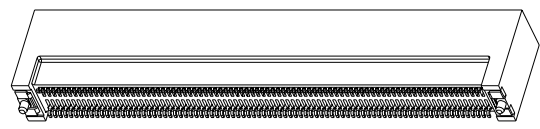
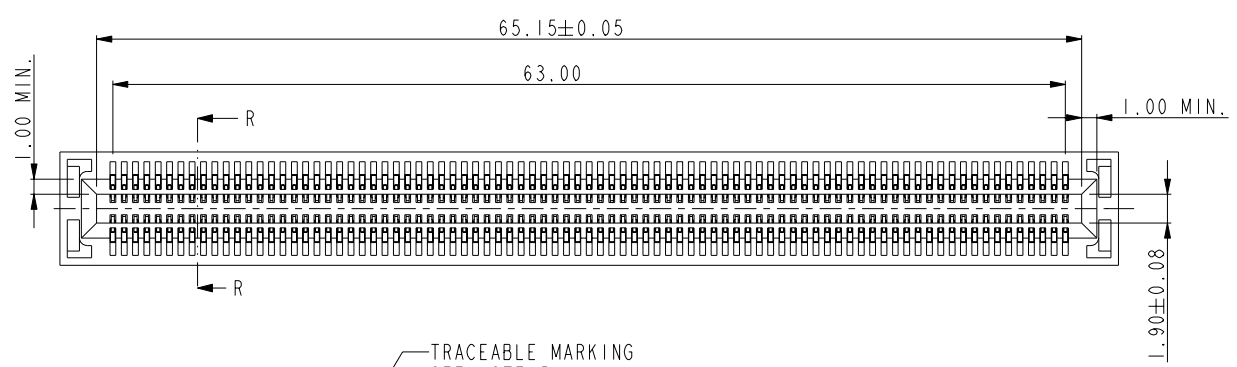


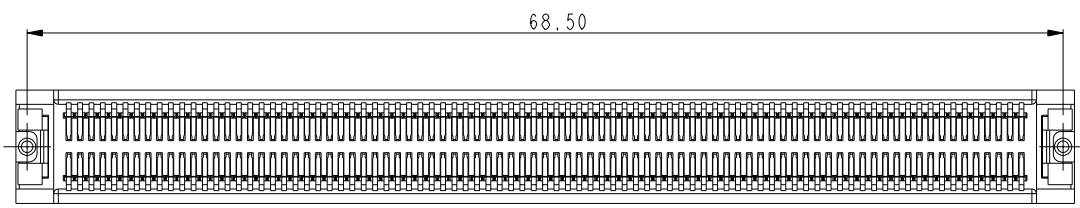
FCI CONFIDENTIAL

This document is the property of and embodies CONFIDENTIAL and PROPRIETARY information of FCI. No part of the information shown on this document may be used in any way or disclosed to others without the written consent of FCI. Copyright FCI.

PART NUMBER 10058835-1000LF



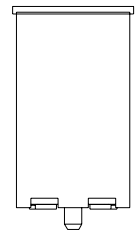
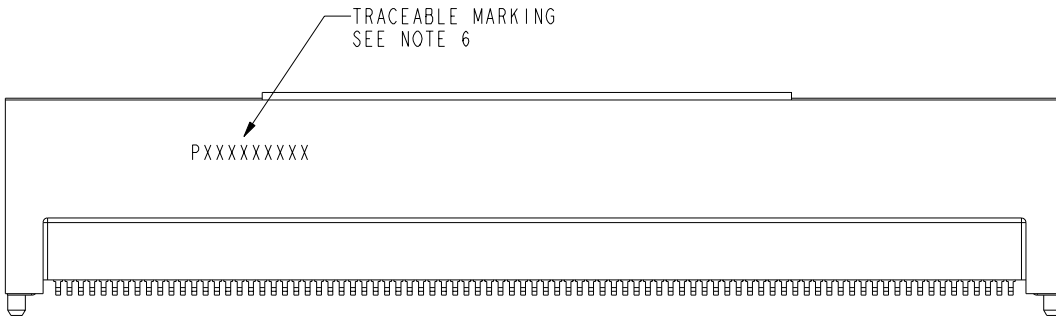
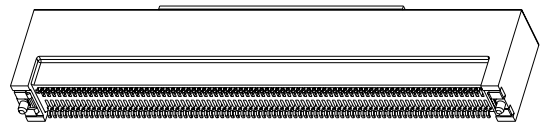
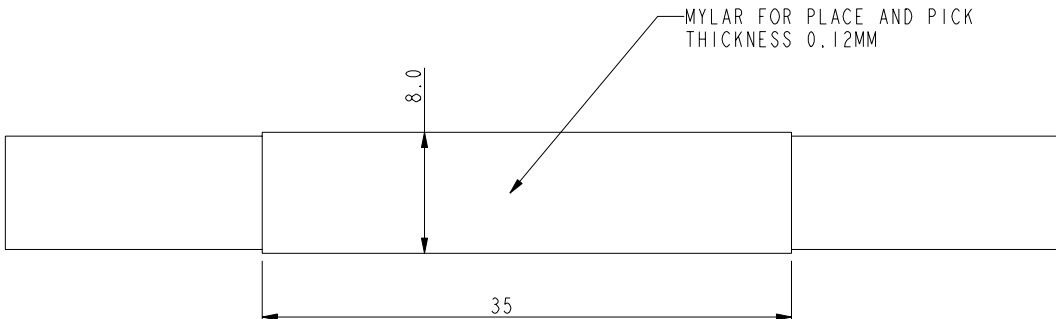
SECTION R-R
SCALE 2.000



Mark with 10058835 REV. G in area indicated by X.....				SEE NOTE			Spec ref *			
				Mat code			✓	tolerance	projection 	
				Heattreat						
				Plating/Finish						
				Dr	MAGGIE WU		2006-01-26	size A4		
Eng	ERIC WU		2006-01-26	Product family						
Chr	PAUL WANG		2006-01-26	Model Name 10058835				ECN *		
Appr	JOSEPH HSIA		2006-01-26	Model Revision A				REL Level CONCEPT		
				title SMT TYPE ASS'Y				dwg no 10058835		Rev. G
				MICRO TCA						
Pro/E file catalog no				PDM: Rev:G				STATUS Released		CUSTOMER DRAWING sheet 1 of 6
										Printed: Aug 05 2006

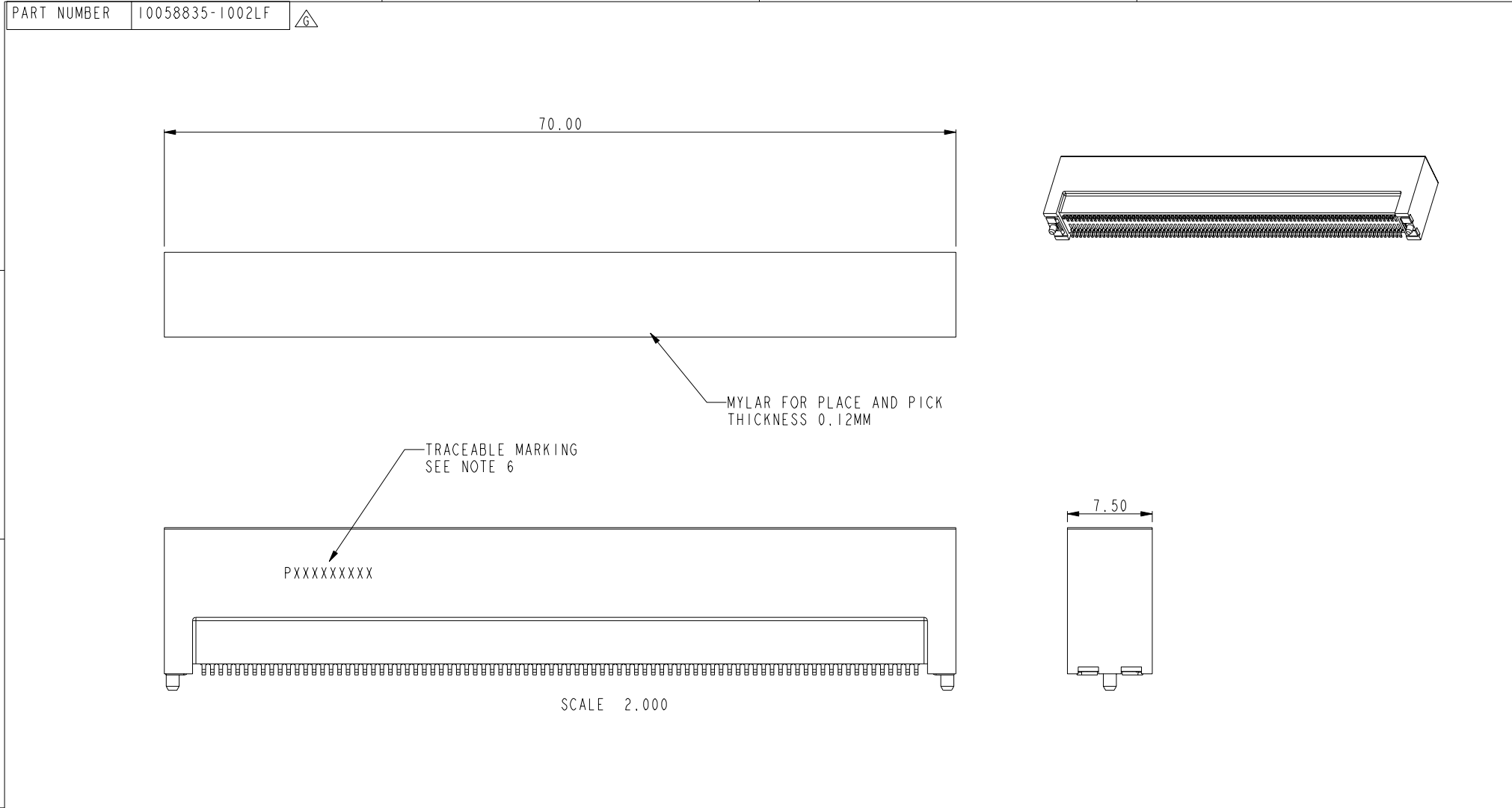


PART NUMBER 10058835-1001LF



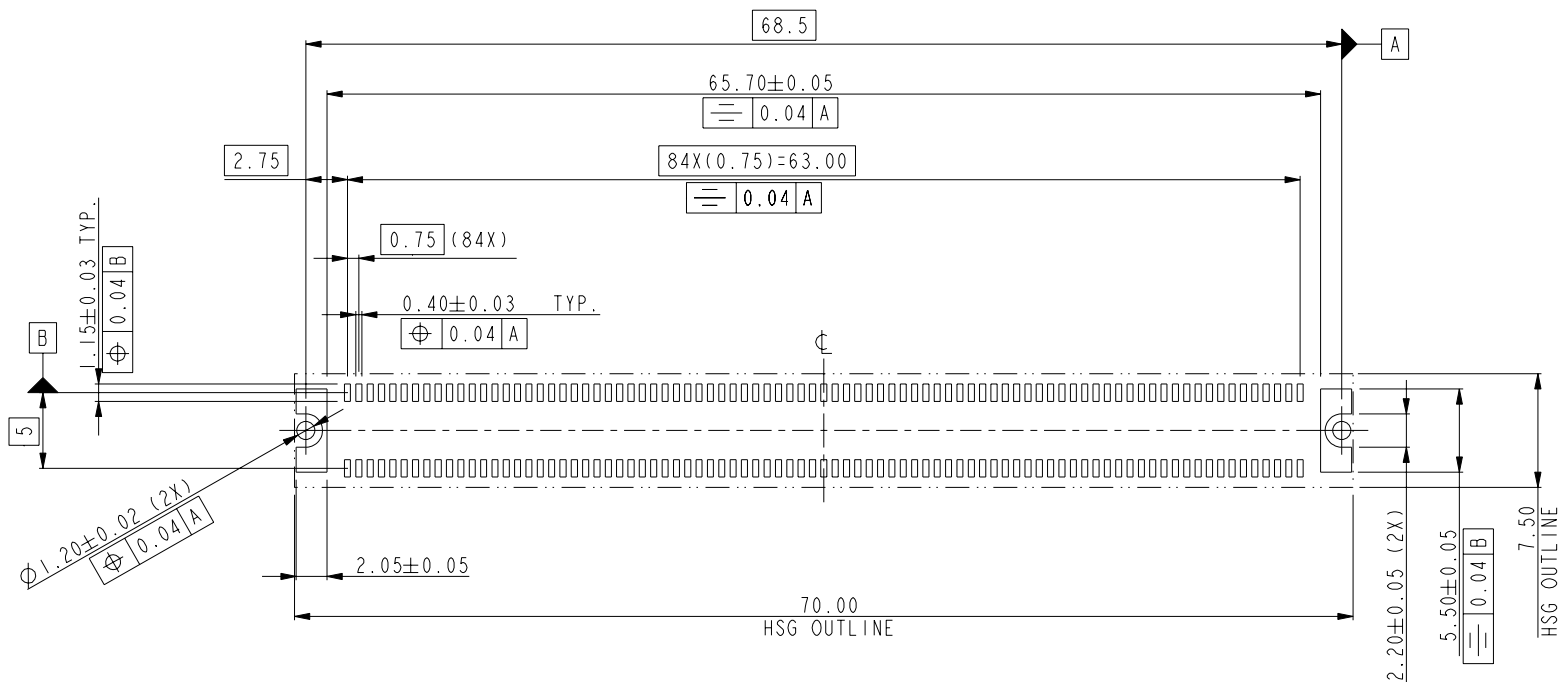
NOTE: ALL THE CONNECTOR DIMENSIONS REFER TO PART NUMBER 10058835-1000LF

Material		SEE NOTE		Spec ref *			
Mat code				✓	tolerance	projection	 MM
Heattreat							
Plating/Finish							
Dr	MAGGIE WU	2006-01-26				size A4	Scale 1.000
Eng	ERIC WU	2006-01-26	Product family				
Chr	PAUL WANG	2006-01-26	Model Name 10058835			ECN *	
Appr	JOSEPH HSIA	2006-01-26	Model Revision A			REL Level CONCEPT	
		title SMT TYPE ASS'Y			dwg no 10058835		Rev. G
		MICRO TCA					
Pro/E file		catalog		PDM: Rev:G		STATIC RELEASED	
				CUSTOMER DRAWING		sheet 2 of 6	



NOTE: ALL THE CONNECTOR DIMENSIONS REFER TO PART NUMBER 10058835-1000LF

Material		SEE NOTE		Spec ref		*			
Mat code				✓	tolerance	projection			
Heattreat									
Plating/Finish									
Dr	MAGGIE WU	2006-01-26				size A4	Scale 1.000		
Eng	ERIC WU	2006-01-26	Product family						
Chr	PAUL WANG	2006-01-26	Model Name			10058835	ECN	*	
Appr	JOSEPH HSIA	2006-01-26	Model Revision			A	REL Level	CONCEPT	
		title				SMT TYPE ASS'Y		dwg no 10058835	Rev. G
		MICRO TCA							
Pro/E file		catalog		BDM: Rev:G		STATIC BDM: Rev:G		CUSTOMER DRAWING	
								sheet 3 of 6	



RECOMMENDED PCB LAYOUT
(SEE PICMG MICROTCA BASE SPECIFICATION FOR DETAIL)

tolerance unless otherwise specified	
linear	.X ± .3 .XX ± .2 .XXX ± .1
angles	0° ± 2°



SMT TYPE ASS'Y
MICRO TCA

dwg no

10058835

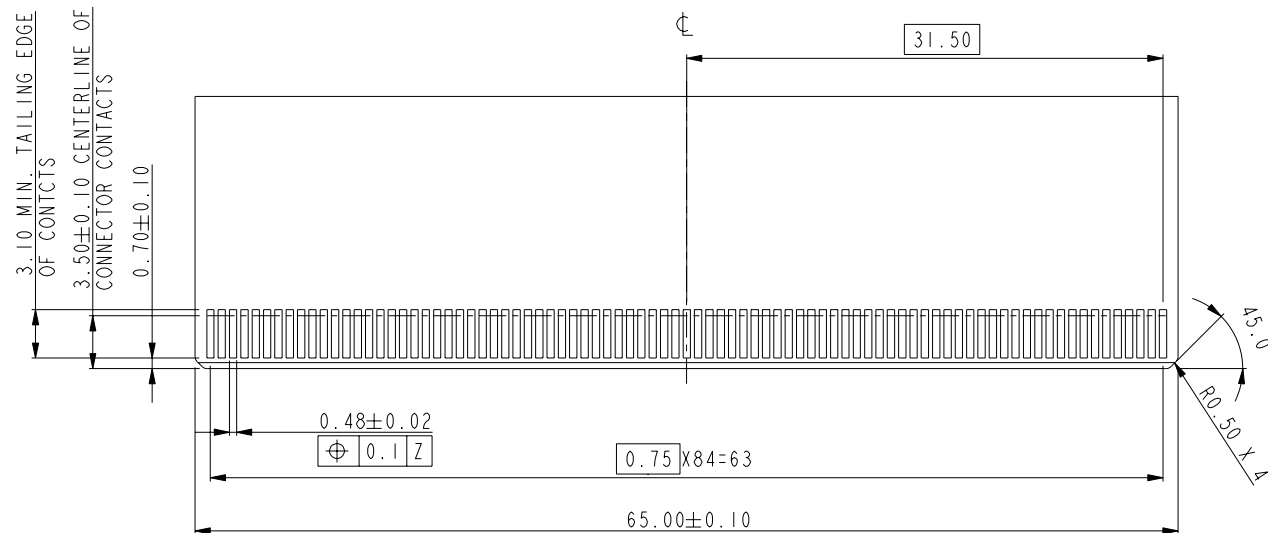
Rev.
G

CUSTOMER DRAWING sheet 4 of 6

PDM: Rev:G

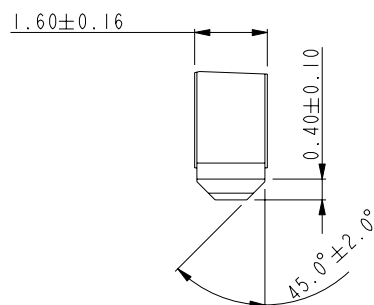
STATUS: Released

Printed: Aug 05, 2009

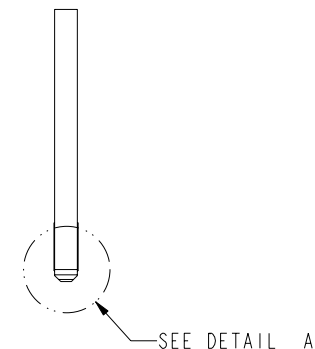


SCALE 2.000

RECOMMENDED MODULE LAYOUT
 (SEE PICMG ADVANCED MEZZANINE CRAD BASE SPECIFICATION FOR DETAIL)



DETAIL A
 SCALE 6.000



	PF TYPE ASS'Y MICRO TCA	dwg no 10058835	Rev. G
	catalog PDM: Rev:G	CUSTOMER DRAWING sheet 5 of 6	STATUS: Released Printed: Aug 05, 2009

NOTES:

1. MATERIAL:
HOUSING: HIGH TEMPERATURE, GLASS FILLED UL94V-0 RATED.
TERMINAL: COPPER ALLOY
PLATING: 1.27um NICKEL UNDERPLATE ALL OVER
CONTACT AREA PLATING - SEE PRODUCT NUMBER CODE
SOLDER TAIL: MAT TIN - 2.54um MIN.
SEE PRODUCT NUMBER CODE
2. PRODUCT SPECIFICATION: GS-12-362
3. PACKING SPECIFICATION: GS-14-1047
4. RoHS COMPATIBLE PRODUCT SPECIFICATIONS
a-PLATING:
- "LF" MEANS THE PRODUCT IS LEAD-FREE, 2um MINIMUM MATTE TIN OVER 1.27um MINIMUM NICKEL UNDERPLATE.
b-MANUFACTURING PROCESS COMPATIBILITY
- THE HOUSING WILL WITHSTAND EXPOSURE TO 260°C±5°C SOLDER BATH TEMPERATURE FOR 5 SECONDS IN A REFLOW SOLDER APPLICATION WITH A 1.6mm MIN THICK CIRCUIT BOARD.

PRODUCT NUMBER CODE
10058835 - X X X X L F

HOUSING COLOR OPTIONS
1-BLACK
2-WHITE

PEGS OPTIONS
0-PLASTIC PEGS

TERMINAL PLATING OPTIONS
0-0.76um Au CONTACT AREA

LEAD FREE

RESERVE
0-----WITHOUT MYLAR
1-----WITH MYLAR(35X8)
2-----WITH MYLAR(70X7.5)

5. MARKING INFORMATION:

P X X X X X X X X X

PRODUCTION LINE CODE

DATE CODE THROUGH 01 TO 31

WEEK NUMBER 01 THROUGH 53

YEAR CODE;
MOST RIGHT OF DIGIT OF PRODUCTION.
(e.g 2007=7)

MANUFACTURE SITE; 2 FOR DONGGUAN

SOURCE, P FOR CHINA

HEIGHT OF THE MAKING TEXT: IMM MIN

tolerance unless otherwise specified	
linear	.X ± .3 .XX ± .2 .XXX ± .1
angles	0° ± 2°



SMT TYPE ASS'Y
MICRO TCA

dwg no

10058835

Rev.
G

CUSTOMER DRAWING sheet 6 of 6

PDM: Rev:G

STATUS: Released

Printed: Aug 05, 2009



**Стандарт
Электрон
Связь**

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

Наши контакты:

Телефон: +7 812 627 14 35

Электронная почта: sales@st-electron.ru

Адрес: 198099, Санкт-Петербург,
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,
помещение 100-Н Офис 331