

4

3

2

1

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.

RELEASED FOR PUBLICATION

© COPYRIGHT

ALL RIGHTS RESERVED.

LOC

DIST

REVISIONS

P

LTR

DESCRIPTION

DATE

DWN

APVD

CI

REVISED ECR-11-023087

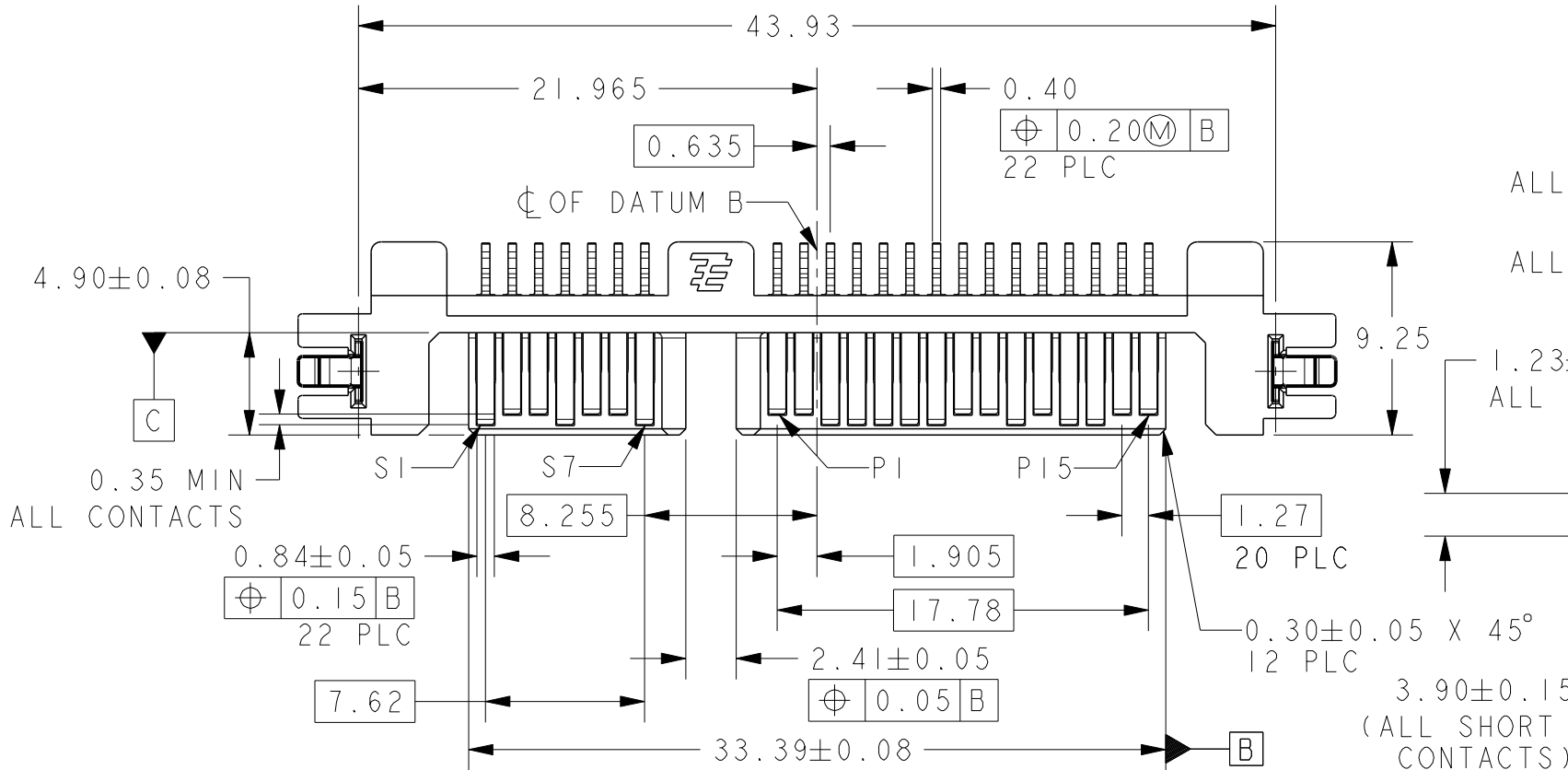
11NOV2011

JC

LSF

NOTES:

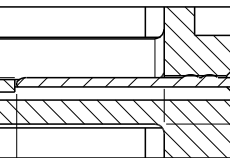
- 1 MATERIAL
HOUSING: HIGH TEMPERATURE THERMOPLASTICS,
GLASS FILLED, BLACK, UL94V-0,
REGRIND 25% MAXIMUM
CONTACT: COPPER ALLOY
SOLDER PEG: COPPER ALLOY
- 2 FINISH
CONTACT: "A" MIN GOLD ON MATING AREA AND
2.54µm MIN MATTE TIN (LEAD-FREE)
ON SOLDER AREA
BOTH OVER 1.27µm MIN NICKEL ENTIRE
SOLDER PEG: 2.54µm MIN TIN (LEAD-FREE)
OVER 1.27µm MIN NICKEL ENTIRE
- 3 CAVITY NO LOCATED AT APPROXIMATE AREA
AS SHOWN
- 4 DATE CODE



1.10
ALL SOLDERTAILS

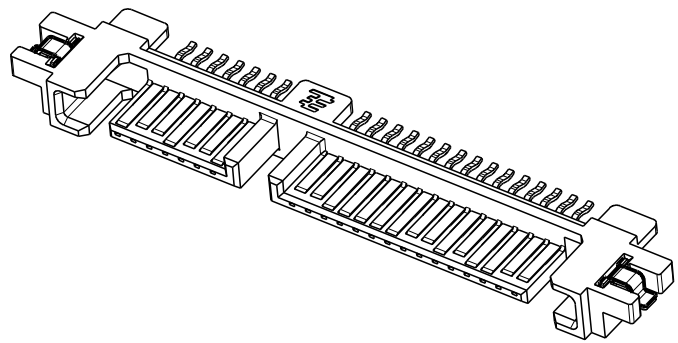
0.55
ALL SOLDERTAILS

1.23±0.05
ALL CONTACTS



0.30±0.05 X 45°
12 PLC
3.90±0.15
(ALL SHORT CONTACTS)
0.85
22 PLC

SECTION H-H
SCALE 5:1



ISOMETRIC VIEW
SCALE 2:1

0.76µm	1735783-3
0.38µm	1735783-2
0.05µm	1735783-1
"A"	PART NO.

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DWN JASON CHOW 05JAN09

CHK AP TAY

APVD SE LEONG

PRODUCT SPEC

108-51052

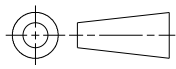
APPLICATION SPEC

WEIGHT 1.43g

CUSTOMER DRAWING

DIMENSIONS:

mm



MATERIAL



TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:

0 PLC	±0.20
1 PLC	±0.20
2 PLC	±0.20
3 PLC	±0.20
4 PLC	±0.20
ANGLES	±2°
FINISH	±2°



TE Connectivity

NAME

SLIMLITE SATA PLUG,
15+7P, SMT

SIZE

CAGE CODE

DRAWING NO

RESTRICTED TO

A3

00779

C-1735783

SCALE

3:1

SHEET

1

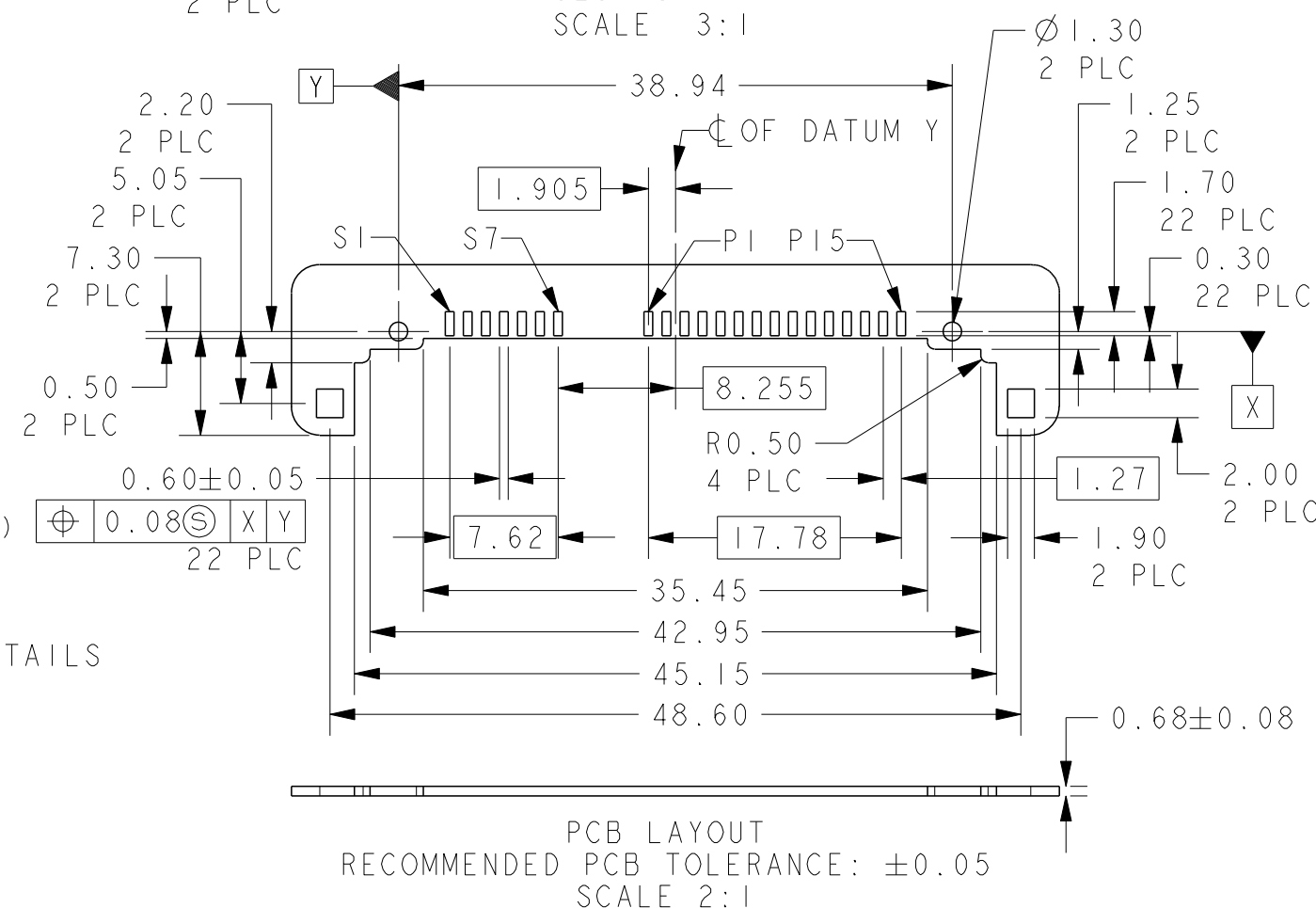
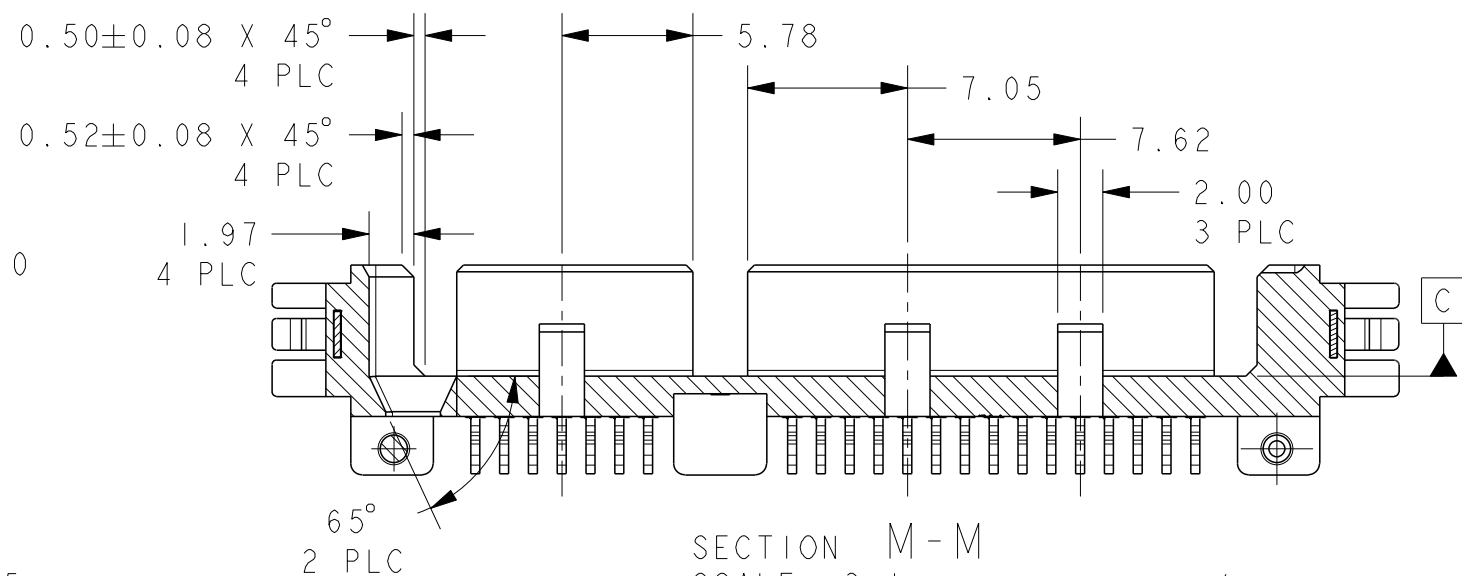
OF

3

REV

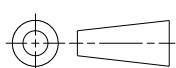
CI

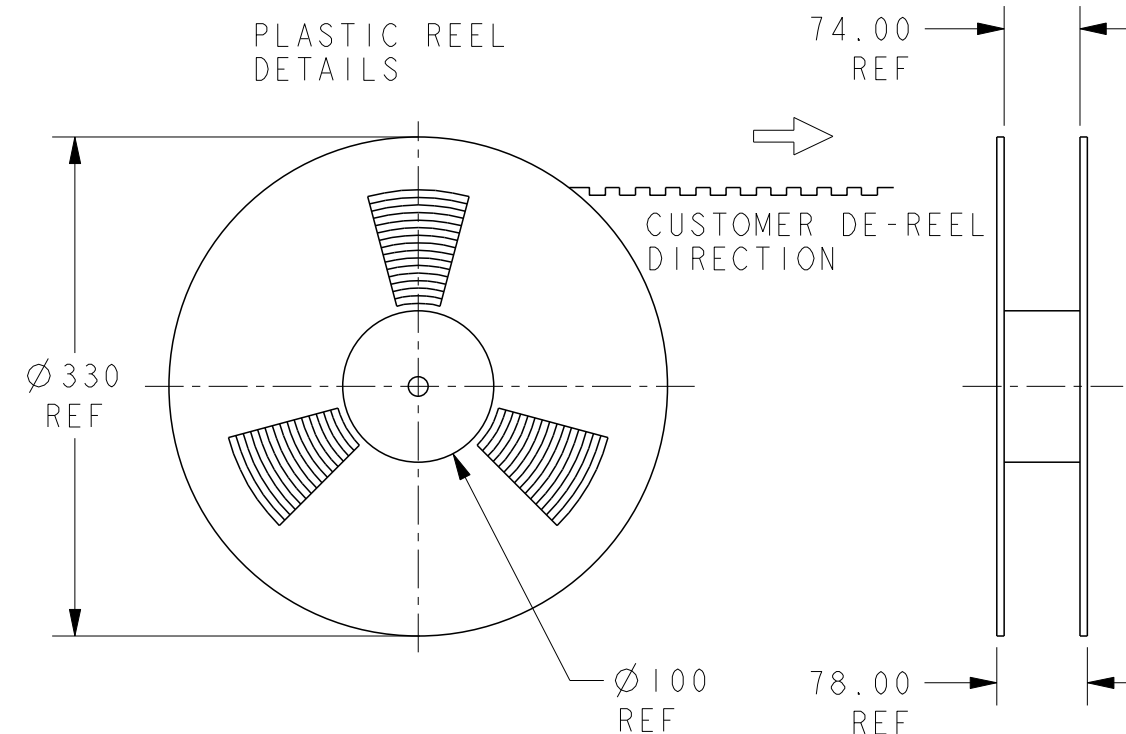
P/N: 1735783-1, -2, -3 AS SHOWN



PCB LAYOUT
RECOMMENDED PCB TOLERANCE: ± 0.05
SCALE 2:1



THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN JASON CHOW		05JAN09		TE Connectivity	
DIMENSIONS: mm		CHK AP TAY		NAME			
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APVD SF LEONG		SLIMLITE SATA PLUG, 15+7P, SMT			
		0 PLC ± 1 PLC ±0.20 2 PLC ±0.20 3 PLC ±0.20 4 PLC ± ANGLES ±2°		PRODUCT SPEC 108-51052		RESTRICTED TO	
MATERIAL 		FINISH 		APPLICATION SPEC -		SIZE CAGE CODE DRAWING NO	
		WEIGHT 1.43g		A300779		C-1735783	
CUSTOMER DRAWING						SCALE 3:1	
						SHEET 2 OF 3	
						REV C	



SECTION B - B
SCALE 2:1

CUSTOMER DE-REEL DIRECTION



NOTES:

1. ALL DIMENSIONS IN MM UNLESS OTHERWISE STATED.
- 2 MATERIAL: PS CLEAR, 0.40±0.05 THICKNESS (BEFORE REFORM).
3. GENERAL TOLERANCE: ±0.20MM UNLESS OTHERWISE STATED.
DRAFT ANGLE: 5° (MAX) UNLESS OTHERWISE STATED.
RADIUS: 0.25 (MAX) TYPE UNLESS OTHERWISE STATED.
- 4 ACCUMULATED TOLERANCES FOR PITCHES: ±0.20MM FOR 10 PITCHES.
5. DELIVER IN PLASTICS REEL: 757 POCKETS/REEL (700 COMPONENTS/REEL)

P/N: 1735783-1, -2, -3 AS SHOWN



TE Connectivity

NAME

SLIMLITE SATA PLUG,
15+7P, SMT

	SIZE
--	------

CAGE CODE

NO	DRAWING NO
----	------------

RESTRICTED TO

WEIGHT	1.43g
--------	-------

A300779C-1735783

CUSTOMER DRAWING

SCALE 3.

SHEET 3 OF 3

REV	C
-----	---



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.