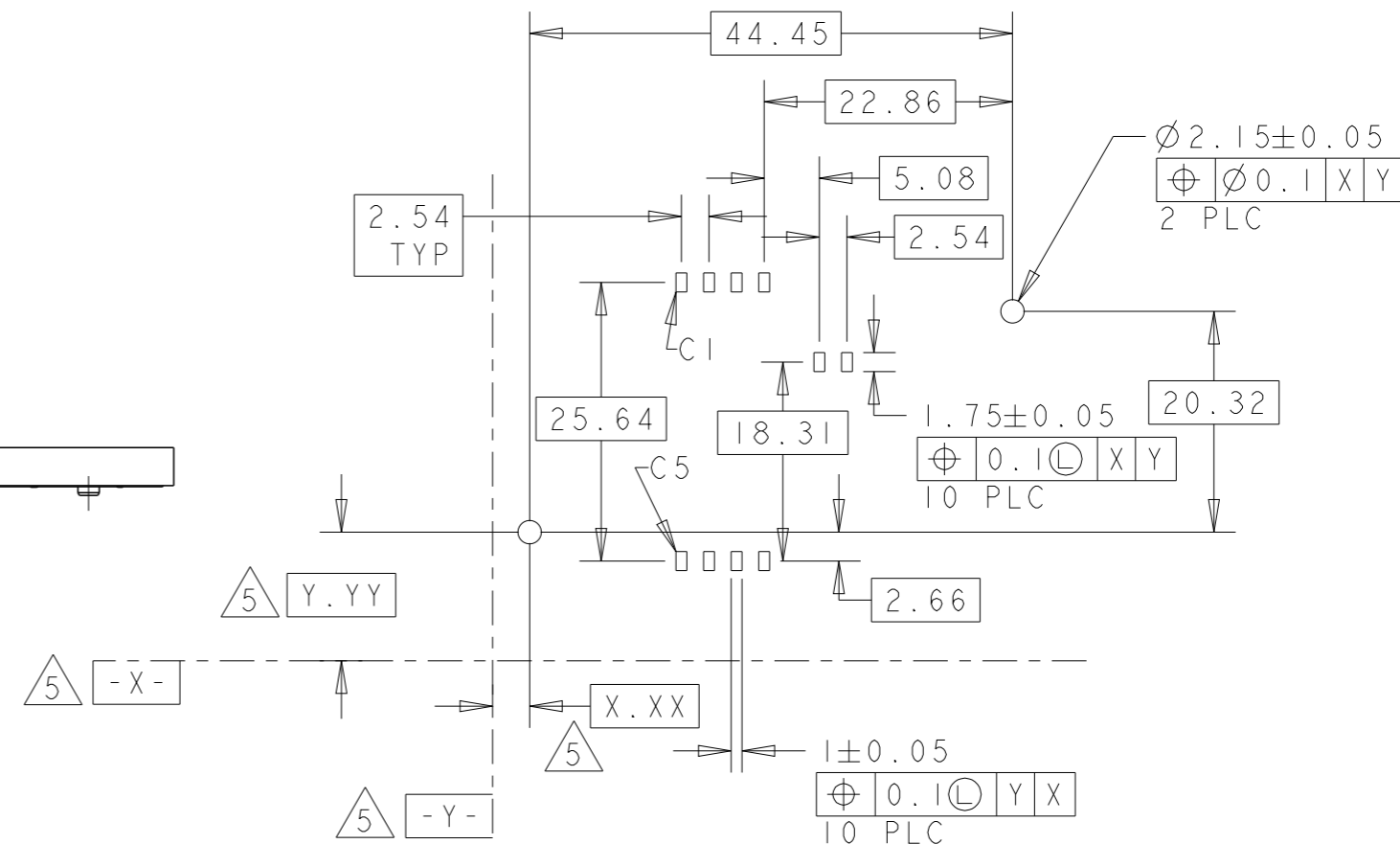
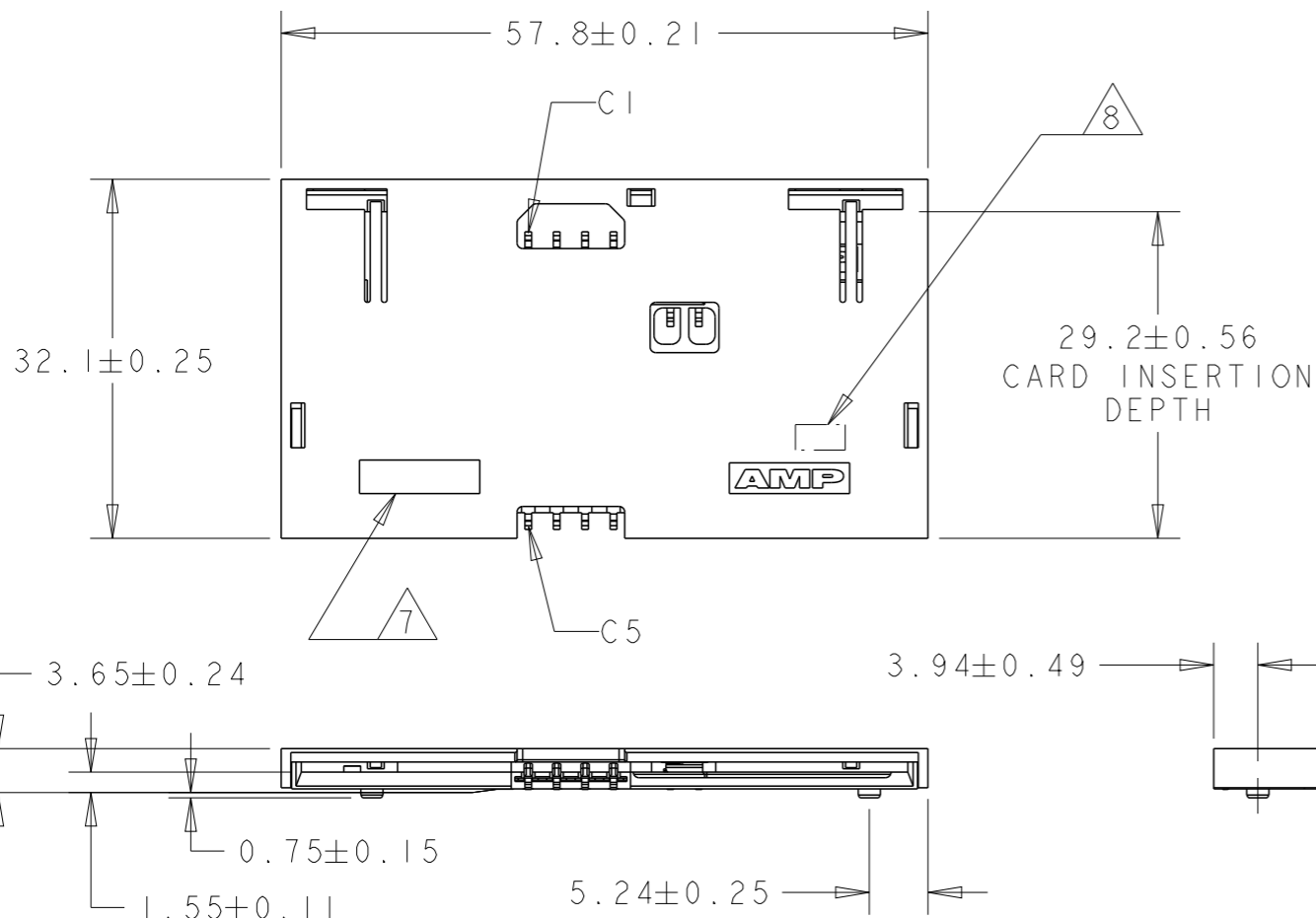


THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION 20  
 © COPYRIGHT 20 BY - ALL RIGHTS RESERVED.

LOC	DIST	REVISIONS			
P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
GP	00	C3	REVISED PER ECR-12-005639	26MAR2012	S.Y H.K



1 MATERIALS: HOUSING: THERMOPLASTIC, COLOR: BLACK, CONTACTS: COPPER ALLOY.

2 FINISH: CONTACTS: GOLD PLATE ON MATING SURFACE, TIN-LEAD ON SOLDER TAIL, ALL OVER NICKEL UNDERPLATE.

3 CONNECTOR WITHOUT COVER, SHOWN ON PAGE 2.

4. CARD DETECTION SWITCH NORMALLY OPEN.

5 DATUMS AND DIMENSIONS ESTABLISHED BY CUSTOMER.

6 TOP SURFACE OF THE MATING CARD TO BE HELD .875±.025 ABOVE THE MAJOR TOP SURFACE OF THE BOTTOM HOUSING.

7 PLASTIC MATERIAL IDENTIFICATION PER ISO 11469.

8 MANUFACTURING LOCATION IDENTIFIER.

3 6	.000127	250	72	REEL	8	5145300-5
	.000127	250	72	REEL	8	5145300-4
	.000127	21	329.0 x 229.0	TRAY	8	5145300-3
	.00076	28	333.5 x 288.8	TRAY	8	5145300-2
3 6	.00076	28	333.5 x 288.8	TRAY	8	5145300-1
	GOLD PLATING MIN THICKNESS	QTY/UNIT PACKAGE	PACKAGE SIZE	PACKAGE	CONTACT POSITIONS	PART NUMBER

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DWN G. PETERS 27NOV05  
 CHK D. GORENC 27NOV05  
 APVD M. WALMSLEY 27NOV05

PRODUCT SPEC 108-1742  
 APPLICATION SPEC

NAME SURFACE MOUNT SMART CARD W/ CARD DETECTION SWITCH

SIZE A3 CAGE CODE 00779 DRAWING NO C-5145300 RESTRICTED TO

WEIGHT -

CUSTOMER DRAWING SCALE 2:1 SHEET 1 OF 5 REV C3

DIMENSIONS:	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:
mm	
	0 PLC ±0.5
	1 PLC ±0.25
	2 PLC ±0.15
	3 PLC ±0.05
	4 PLC ±0.03
	ANGLES ±5°
MATERIAL 1	FINISH 2

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.

RELEASED FOR PUBLICATION

20

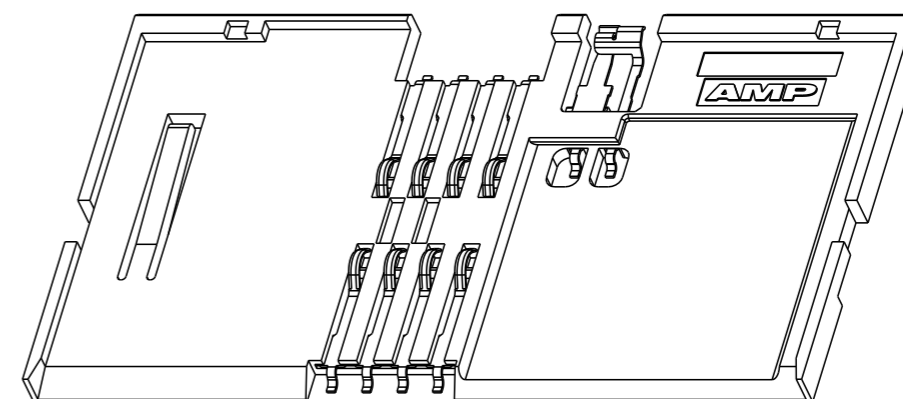
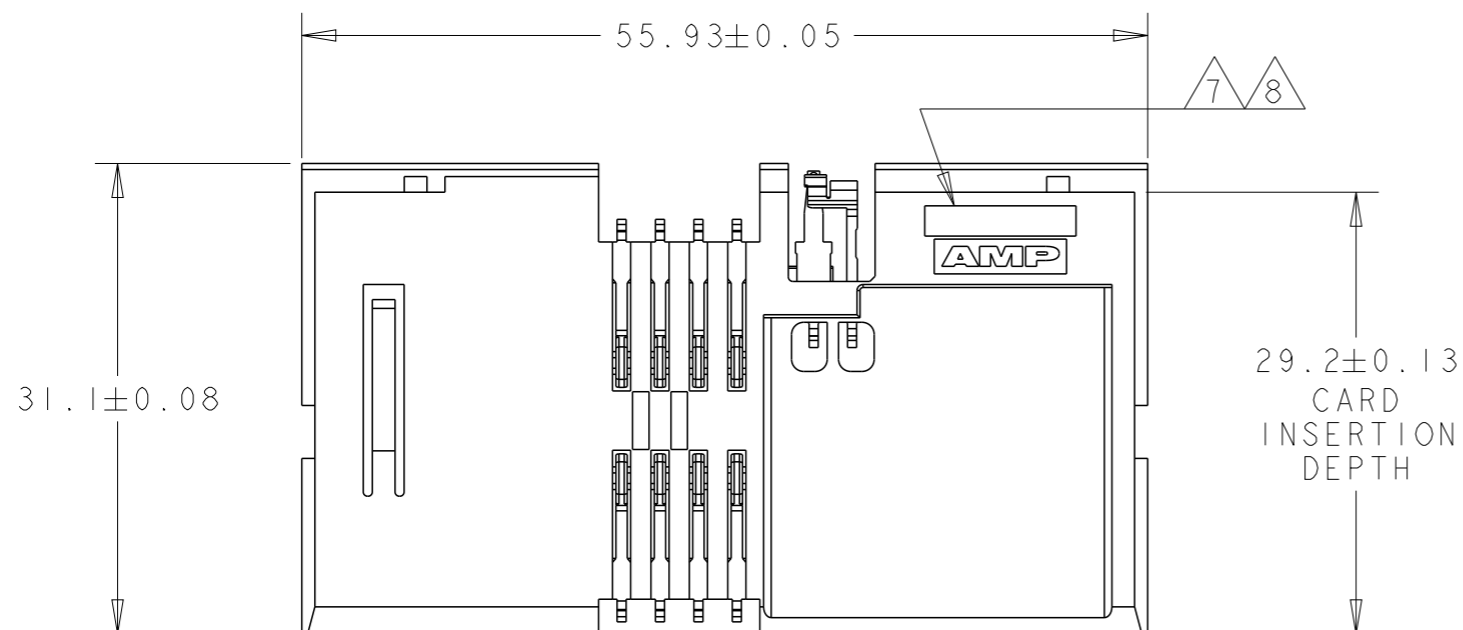
© COPYRIGHT 20 BY -

ALL RIGHTS RESERVED.

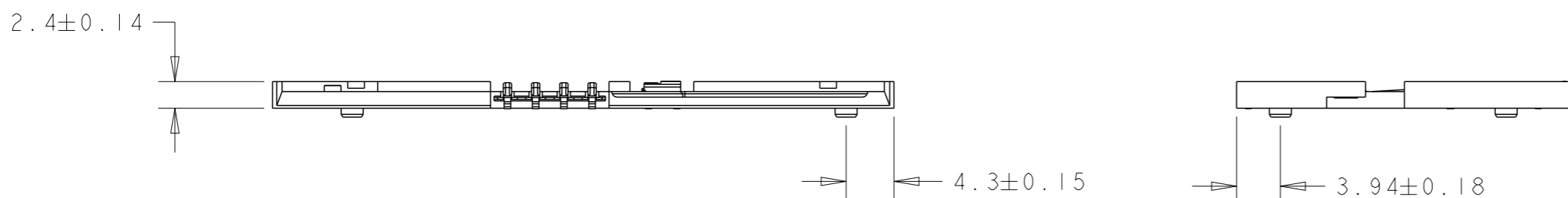
LOC GP DIST 00

REVISIONS

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

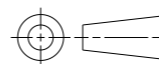


3 145300-1 DEPICTED ON THIS PAGE.



THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS:  
mm



TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:

- 0 PLC ±0.5
- 1 PLC ±0.25
- 2 PLC ±0.15
- 3 PLC ±0.05
- 4 PLC ±0.03
- ANGLES ±5°

MATERIAL

FINISH

DWN G. PETERS 27NOV05  
 CHK D. GORENC 27NOV05  
 APVD M. WALMSLEY 27NOV05  
 PRODUCT SPEC 108-1742  
 APPLICATION SPEC -  
 WEIGHT -



SURFACE MOUNT  
SMART CARD  
W/ CARD DETECTION SWITCH

NAME	SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO	RESTRICTED TO
------	------	-----------	------------	---------------

A300779	C-5145300
---------	-----------

CUSTOMER DRAWING	SCALE 2:1	SHEET 2 OF 5	REV C3
------------------	-----------	--------------	--------

4

3

2

1

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.

RELEASED FOR PUBLICATION

20

© COPYRIGHT 20 BY -

ALL RIGHTS RESERVED.

LOC	DIST
GP	00

REVISIONS

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

TRAY PACKAGING FOR 5145300-1 AND 5145300-2

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS: mm	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:
	0 PLC ±0.5
	1 PLC ±0.25
	2 PLC ±0.15
	3 PLC ±0.05
	4 PLC ±0.03
	ANGLES ±5°
MATERIAL	FINISH

DWN	G. PETERS	27NOV05
CHK	D. GORENC	27NOV05
APVD	M. WALMSLEY	27NOV05
PRODUCT SPEC	108-1742	
APPLICATION SPEC	-	
WEIGHT	-	
CUSTOMER DRAWING		

		TE Connectivity	
		NAME	
SURFACE MOUNT SMART CARD W/ CARD DETECTION SWITCH		SIZE	RESTRICTED TO
A3	00779	DRAWING NO	5145300
SCALE 1:2		SHEET 3 OF 5	REV C3

1470-19 (3/11)

4

3

2

1

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.

RELEASED FOR PUBLICATION

20

© COPYRIGHT 20

BY -

ALL RIGHTS RESERVED.

LOC	DIST
GP	00

REVISIONS

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

TRAY PACKAGING FOR 5145300-3

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DWN G. PETERS 27NOV05

CHK D. GORENC 27NOV05

APVD M. WALMSLEY 27NOV05

PRODUCT SPEC

108-1742

APPLICATION SPEC

WEIGHT

CUSTOMER DRAWING

DIMENSIONS:

mm

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:

0 PLC	±0.5
1 PLC	±0.25
2 PLC	±0.15
3 PLC	±0.05
4 PLC	±0.03
ANGLES	±5°

MATERIAL

FINISH

TE Connectivity

NAME

SURFACE MOUNT  
SMART CARD  
W/ CARD DETECTION SWITCH

SIZE

CAGE CODE

DRAWING NO

RESTRICTED TO

A300779

C-5145300

SCALE 1:2

SHEET 4 OF 5

REV C3

1470-19 (3/11)

4

3

2

1

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.

RELEASED FOR PUBLICATION

20

© COPYRIGHT 20 BY -

ALL RIGHTS RESERVED.

LOC	DIST
GP	00

REVISIONS

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

(4) → (2) →

(32.1) CARD DIMENSION

(34.2)

(72)

K

(40)

AMP

UB

MTU

(57.8) CARD DIMENSION

(3.65) CARD DIMENSION

→ CUSTOMER DE-REEL DIRECTION

SECTION K-K


TAPE PACKAGING FOR 5145300-4, 5145300-5  
SCALE 1:1

(74) INSIDE WIDTH  
(78) OUTSIDE WIDTH

(∅100)

(∅330)

PLASTIC REEL DETAILS FOR 5145300-4, 5145300-5  
SCALE 1:10

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN G. PETERS 27NOV05	 <b>TE Connectivity</b>											
DIMENSIONS: mm		CHK D. GORENC 27NOV05												
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APVD M. WALMSLEY 27NOV05												
<table border="1"> <tr> <td>0 PLC</td> <td>±0.5</td> </tr> <tr> <td>1 PLC</td> <td>±0.25</td> </tr> <tr> <td>2 PLC</td> <td>±0.15</td> </tr> <tr> <td>3 PLC</td> <td>±0.05</td> </tr> <tr> <td>4 PLC</td> <td>±0.03</td> </tr> <tr> <td>ANGLES</td> <td>±5°</td> </tr> </table>		0 PLC			±0.5	1 PLC	±0.25	2 PLC	±0.15	3 PLC	±0.05	4 PLC	±0.03	ANGLES
0 PLC	±0.5													
1 PLC	±0.25													
2 PLC	±0.15													
3 PLC	±0.05													
4 PLC	±0.03													
ANGLES	±5°													
MATERIAL		FINISH	NAME SURFACE MOUNT SMART CARD W/ CARD DETECTION SWITCH	RESTRICTED TO										
		WEIGHT	SIZE A300779	CAGE CODE C-5145300										
		CUSTOMER DRAWING	SCALE 2:1	SHEET 5 OF 5										
			REV C3											

1470-19 (3/11)

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: [org@lifeelectronics.ru](mailto:org@lifeelectronics.ru)