

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.

RELEASED FOR PUBLICATION

20

© COPYRIGHT 20

BY -

ALL RIGHTS RESERVED.

LOC

DIST

CM00

REVISIONS

P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
	A4	REVISED PER ECR-13-007047	16MAY2013	RS	DD
	A5	REVISED PER ECR-15-003564	13MAR2015	RS	DD
	B	REVISED PER ECR-15-004054	28JUL2015	RS	DD
	C	REVISED PER ECR-15-017995	18DEC2015	RS	DD

1

MATERIALS AND FINISH:

- HOUSING: LCP, COLOR: NATURAL

- CONTACTS: COPPER ALLOY, FINISH: Sn OVER Ni

2.

COMPLY WITH DIRECTIVE 2002/95/EC (ROHS).

3.

18-24AWG SOLID OR STRANDED WIRE.

PLEASE REFER TO APPLICATION SPEC 114-13266 FOR RECOMMENDED STRAND COUNT.

18AWG MAX INSULATION OD: 2.20

20AWG MAX INSULATION OD: 1.90

22AWG MAX INSULATION OD: 1.70

24AWG MAX INSULATION OD: 1.45

4.

PACKAGE IN TAPE AND REEL. PER EIA-481 SPECIFICATION; (EXCEPT 1 POSITION CONNECTOR).

5

WIRE SIZE MARKING IN APPROXIMATE LOCATION SHOWN.

6

DATUMS AND BASIC DIMENSIONS ESTABLISHED BY CUSTOMER.

7

COLOR CODE MARKING, STRAIGHT LINE.

8

1 POSITION ASSEMBLY DOES NOT COMPLY WITH EIA 481 SPECIFICATION.

RED	17.70	24 AWG	4	BLACK	7-2106003-4
	13.70	24 AWG	3	BLACK	7-2106003-3
	9.70	24 AWG	2	BLACK	7-2106003-2
	5.70	24 AWG	1	BLACK	7-2106003-1 ⁸
GREEN	17.70	22 AWG	4	BLACK	6-2106003-4
	13.70	22 AWG	3	BLACK	6-2106003-3
	9.70	22 AWG	2	BLACK	6-2106003-2
	5.70	22 AWG	1	BLACK	6-2106003-1 ⁸
BLUE	17.70	20 AWG	4	BLACK	5-2106003-4
	13.70	20 AWG	3	BLACK	5-2106003-3
	9.70	20 AWG	2	BLACK	5-2106003-2
	5.70	20 AWG	1	BLACK	5-2106003-1 ⁸
YELLOW	17.70	18 AWG	4	BLACK	4-2106003-4
	13.70	18 AWG	3	BLACK	4-2106003-3
	9.70	18 AWG	2	BLACK	4-2106003-2
	5.70	18 AWG	1	BLACK	4-2106003-1 ⁸
RED	17.70	24 AWG	4	NATURAL	3-2106003-4
	13.70	24 AWG	3	NATURAL	3-2106003-3
	9.70	24 AWG	2	NATURAL	3-2106003-2
	5.70	24 AWG	1	NATURAL	3-2106003-1 ⁸
GREEN	17.70	22 AWG	4	NATURAL	2-2106003-4
	13.70	22 AWG	3	NATURAL	2-2106003-3
	9.70	22 AWG	2	NATURAL	2-2106003-2
	5.70	22 AWG	1	NATURAL	2-2106003-1 ⁸
BLUE	17.70	20 AWG	4	NATURAL	1-2106003-4
	13.70	20 AWG	3	NATURAL	1-2106003-3
	9.70	20 AWG	2	NATURAL	1-2106003-2
	5.70	20 AWG	1	NATURAL	1-2106003-1 ⁸
YELLOW	17.70	18 AWG	4	NATURAL	2106003-4
	13.70	18 AWG	3	NATURAL	2106003-3
	9.70	18 AWG	2	NATURAL	2106003-2
	5.70	18 AWG	1	NATURAL	2106003-1 ⁸
COLOR CODE	DIM D	WIRE SIZE	POSN	COLOR	PART NUMBER

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DWN

C DAILY

09DEC2008

CHK

J DYER

09DEC2008

DIMENSIONS:

mm

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:

0 PLC ±-

1 PLC ±0.5

2 PLC ±0.13

3 PLC ±-

4 PLC ±-

ANGLES ±-

FINISH

MATERIAL

-

-

APVD

-

PRODUCT SPEC

108-2404

APPLICATION SPEC

114-13266

WEIGHT

-

NAME

ASSEMBLY, IDC SSL CONNECTOR, SMT, CLOSED END

SIZE

A2

CAGE CODE

00779

DRAWING NO

2106003

RESTRICTED TO

-

Customer Drawing

SCALE 2:1

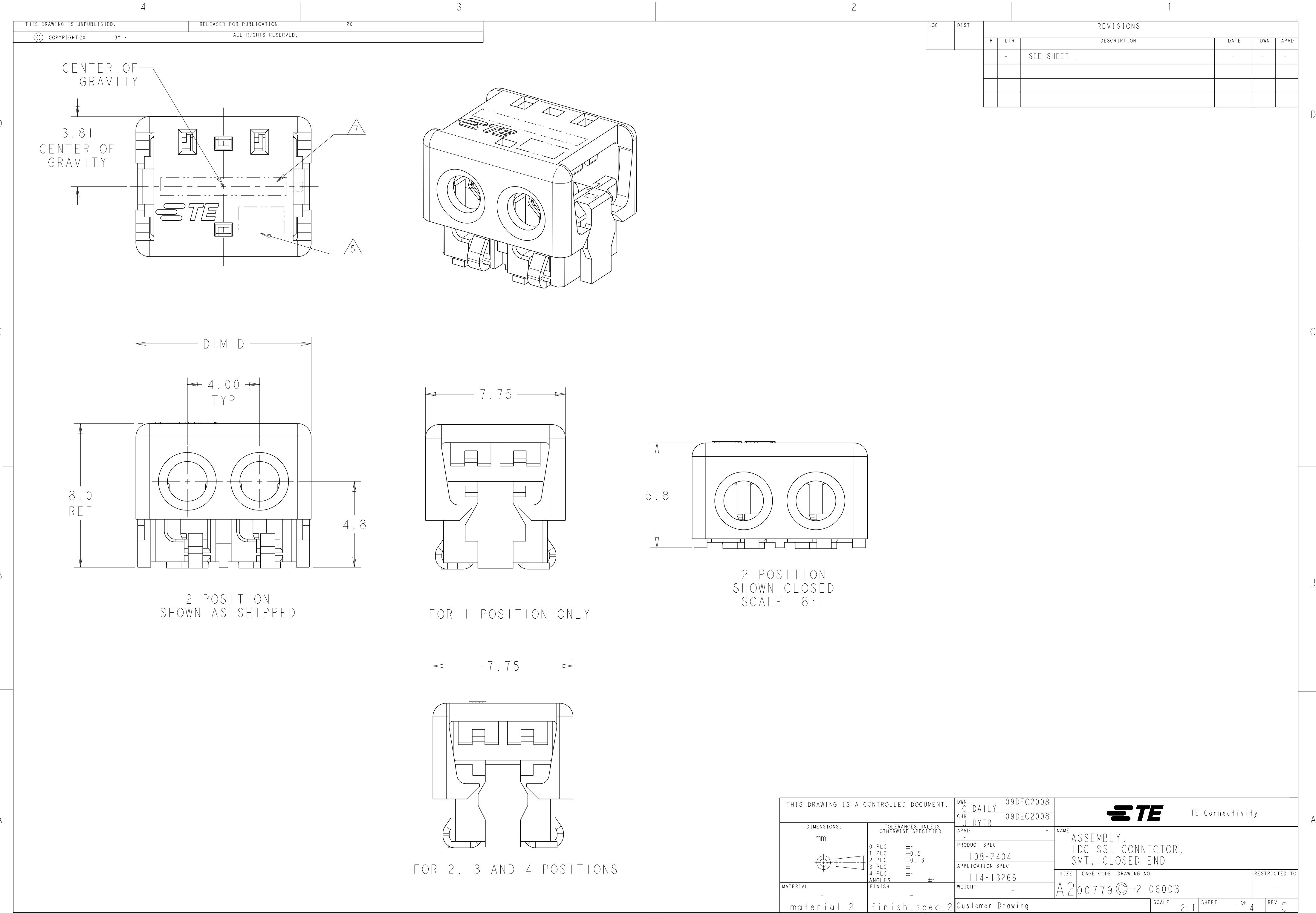
SHEET 1 OF 4

REV C

TE Connectivity

ASSEMBLY, IDC SSL CONNECTOR, SMT, CLOSED END

1471-9 (3/11)



CENTER OF GRAVITY

3.81

CENTER OF GRAVITY

7

5

TE

7.75

8.0 REF

DIM D

4.00 TYP

4.8

2 POSITION SHOWN AS SHIPPED

7.75

FOR 1 POSITION ONLY

5.8

2 POSITION SHOWN CLOSED

SCALE 8:1

7.75

FOR 2, 3 AND 4 POSITIONS

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DWN

C DAILY

09DEC2008

CHK

J DYER

09DEC2008

APVD

-

PRODUCT SPEC

108-2404

APPLICATION SPEC

114-13266

WEIGHT

-

Customer Drawing

SCALE

2:1

SHEET

1

OF

4

REV

C

TE

TE Connectivity

NAME

ASSEMBLY,
IDC SSL CONNECTOR,
SMT, CLOSED END

SIZE

A2

CAGE CODE

00779

DRAWING NO

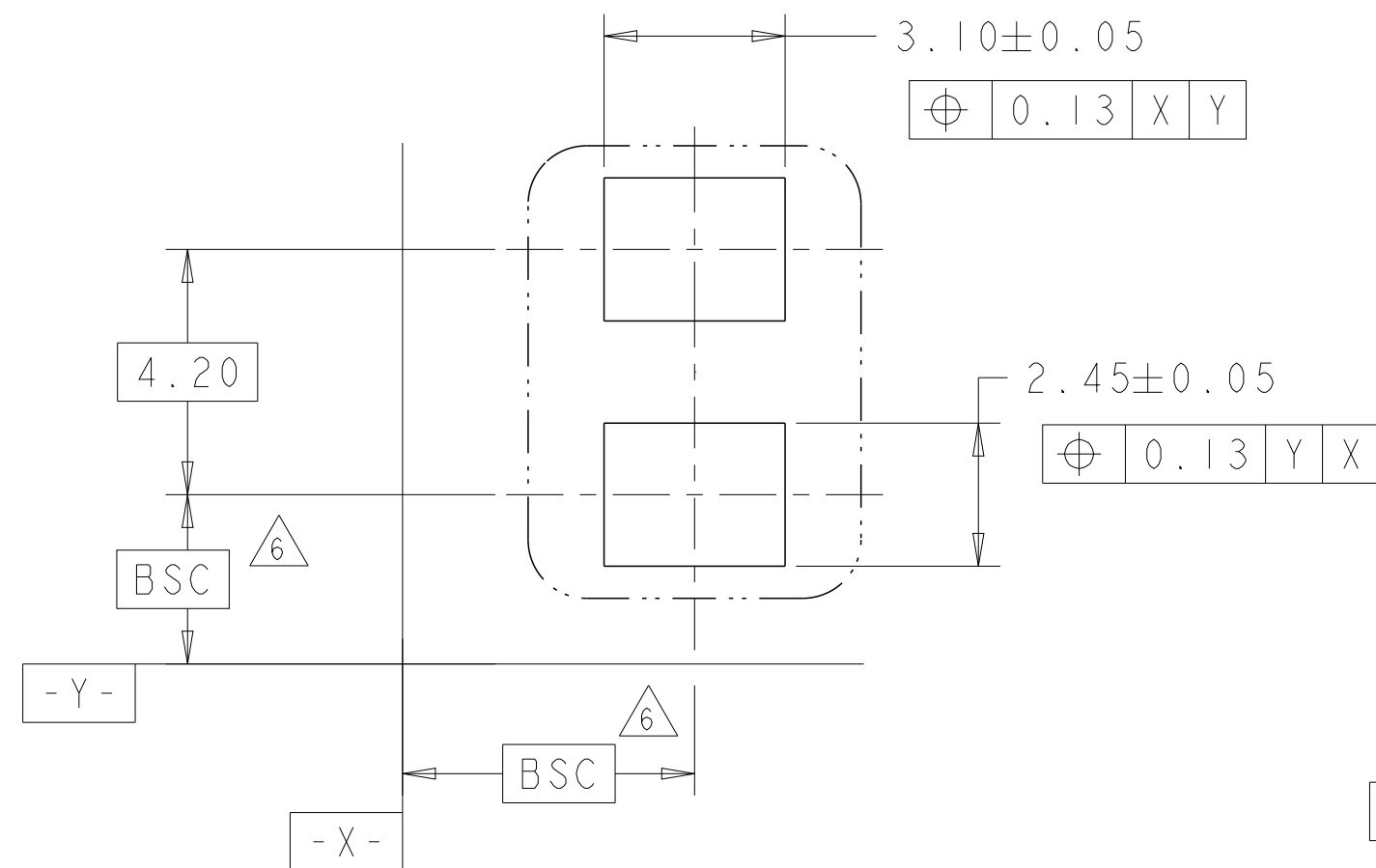
C-2106003

RESTRICTED TO

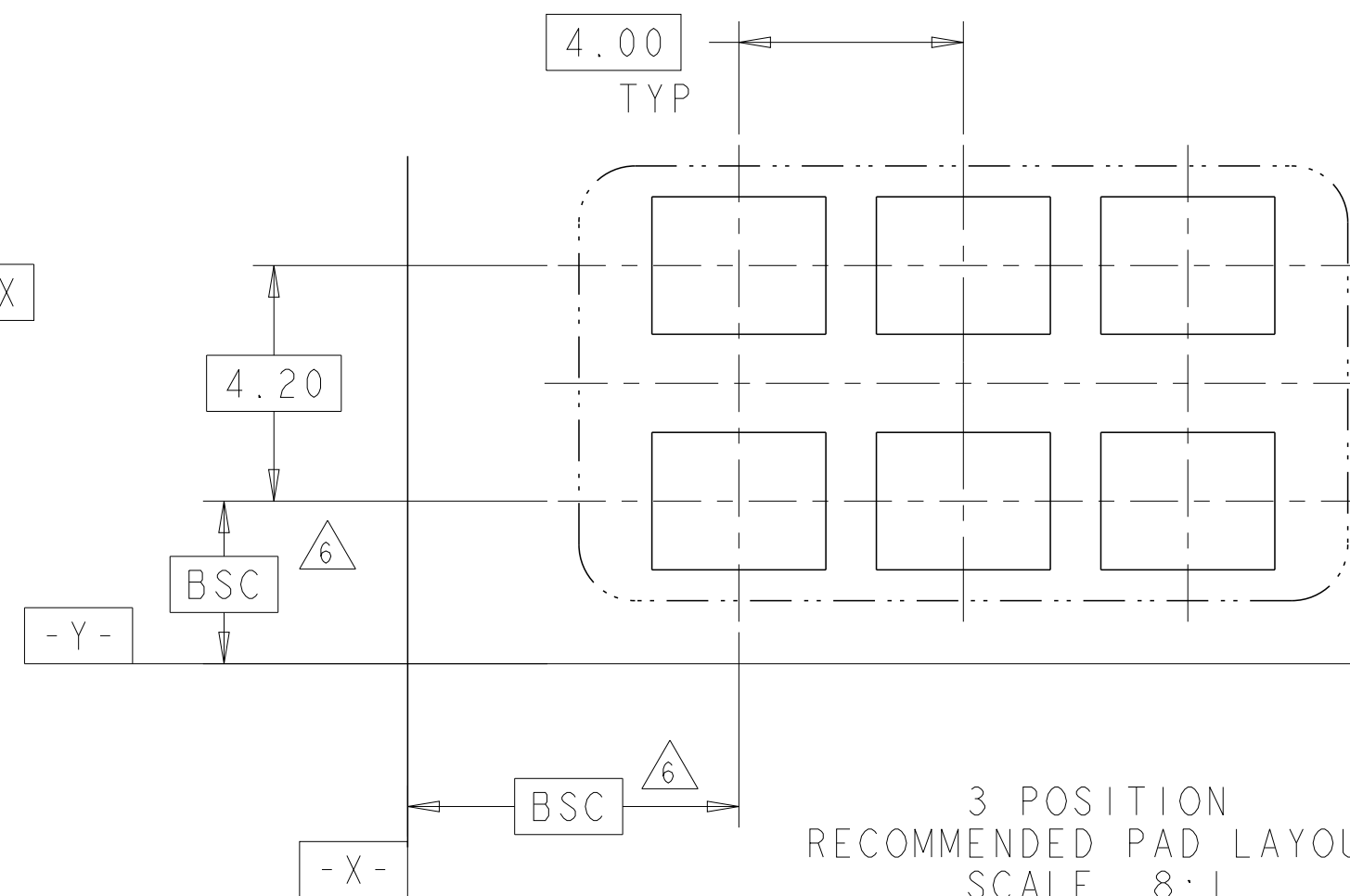
-

1471-9 (3/11)

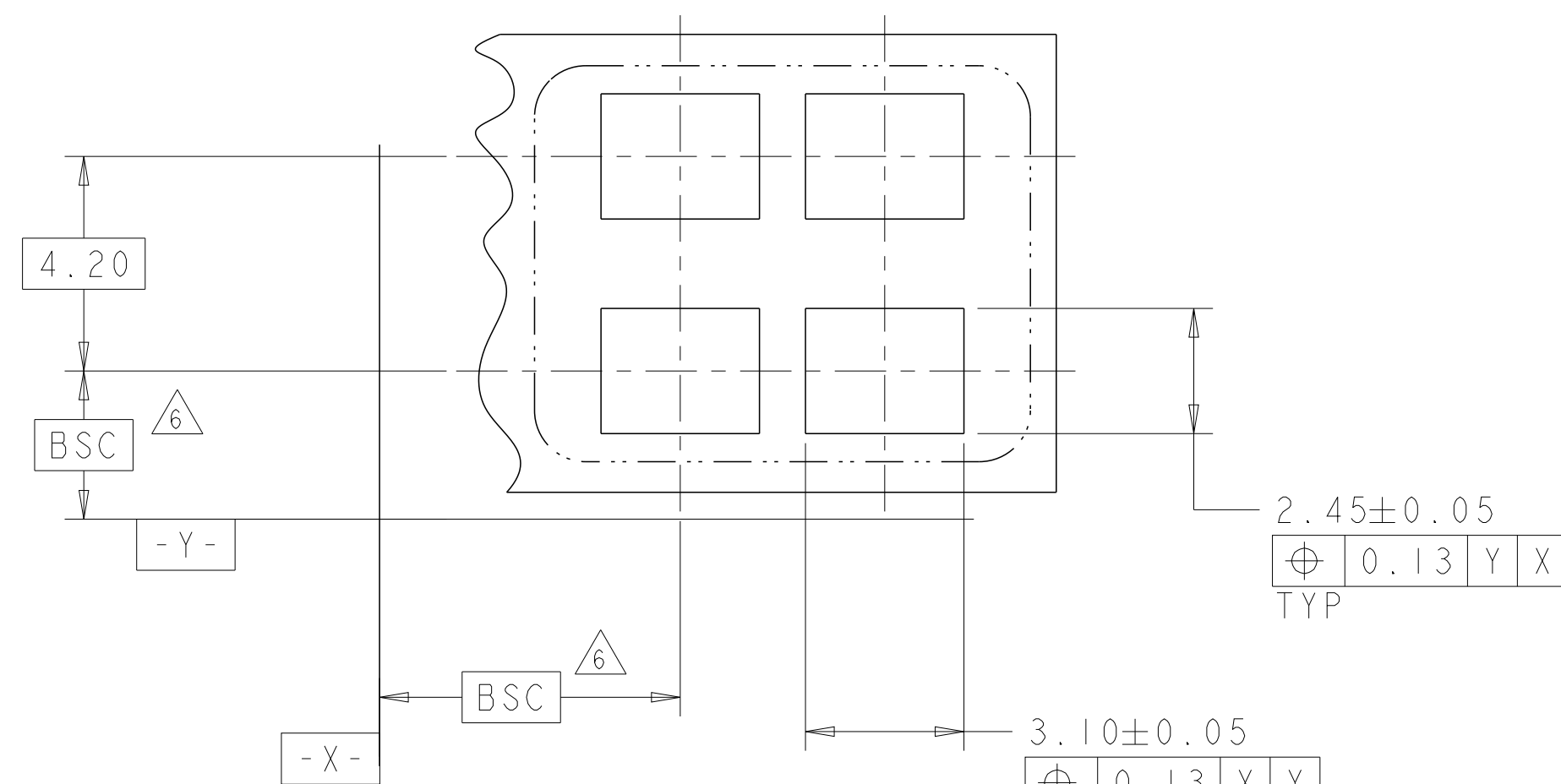
LOC	DIST	REVISIONS					
		P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
			-	SEE SHEET 1	-	-	-



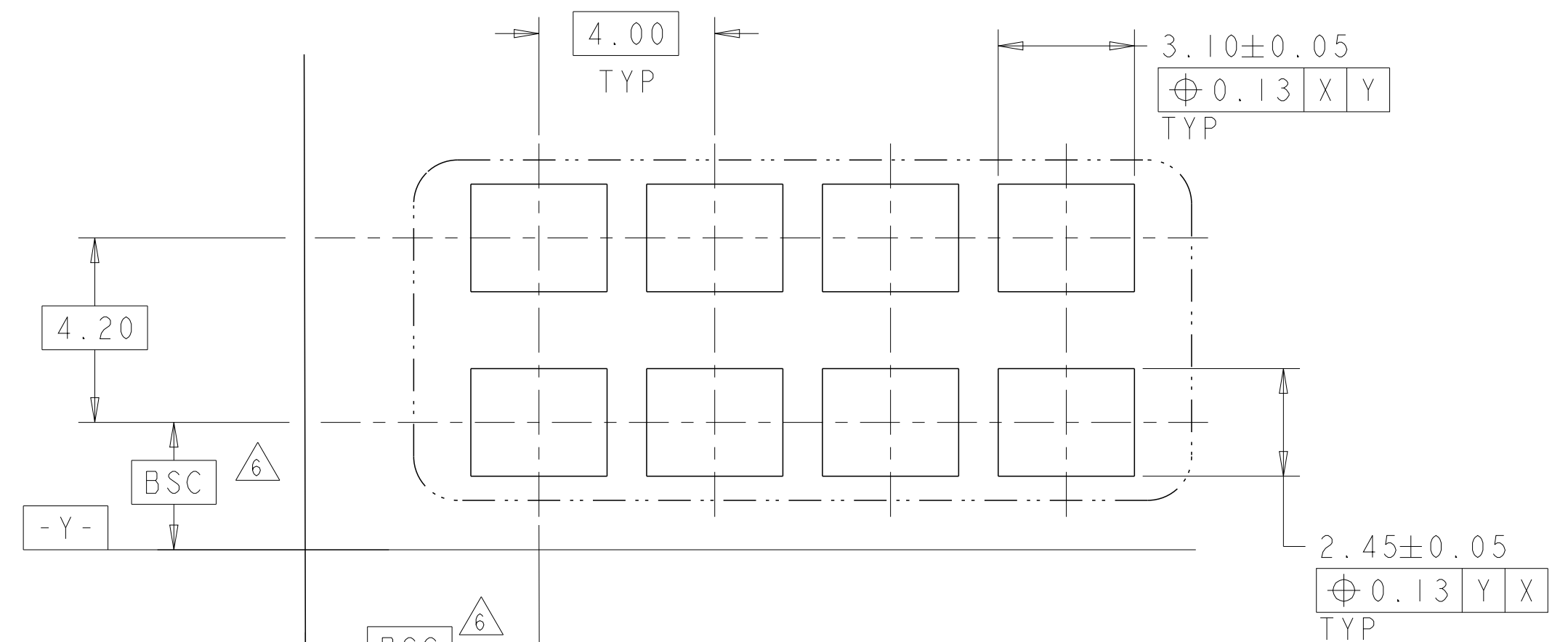
1 POSITION
RECOMMENDED PAD LAYOUT
SCALE 8:1



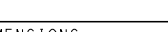
3 POSITION
RECOMMENDED PAD LAYOUT
SCALE 8:1



2 POSITION
RECOMMENDED PAD LAYOUT
SCALE 8:1



4 POSITION
RECOMMENDED PAD LAYOUT
SCALE 8:1

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN 09DEC2008 C DAILY CHK J DYER 09DEC2008 APVD -		 TE Connectivity	
DIMENSIONS: mm 		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: 0 PLC ±. 1 PLC ±0.5 2 PLC ±0.13 3 PLC ±. 4 PLC ±. ANGLES ±.		NAME ASSEMBLY, IDC SSL CONNECTOR, SMT, CLOSED END	
MATERIAL - material_2		PRODUCT SPEC 108-2404 APPLICATION SPEC 114-13266 WEIGHT -		SIZE A2	CAGE CODE 00779
finish_spec_2		DRAWING NO C-2106003		RESTRICTED TO -	
Customer Drawing				SCALE 2:1	SHEET 4 OF 4
				REV C	

D

C

B

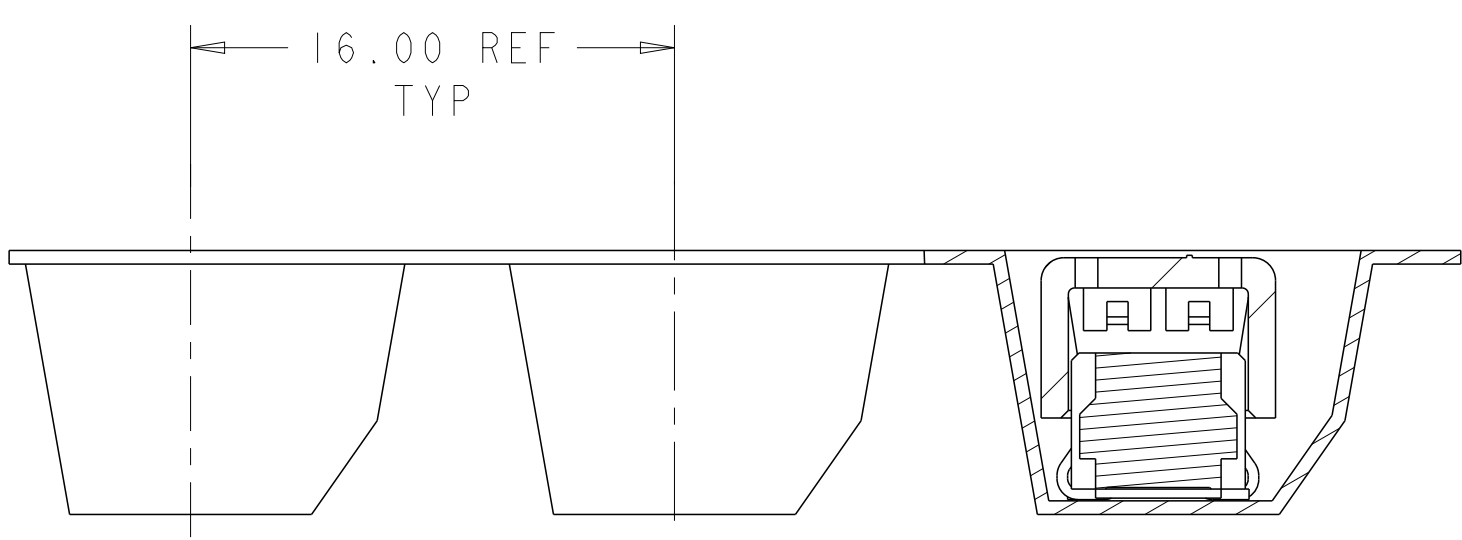
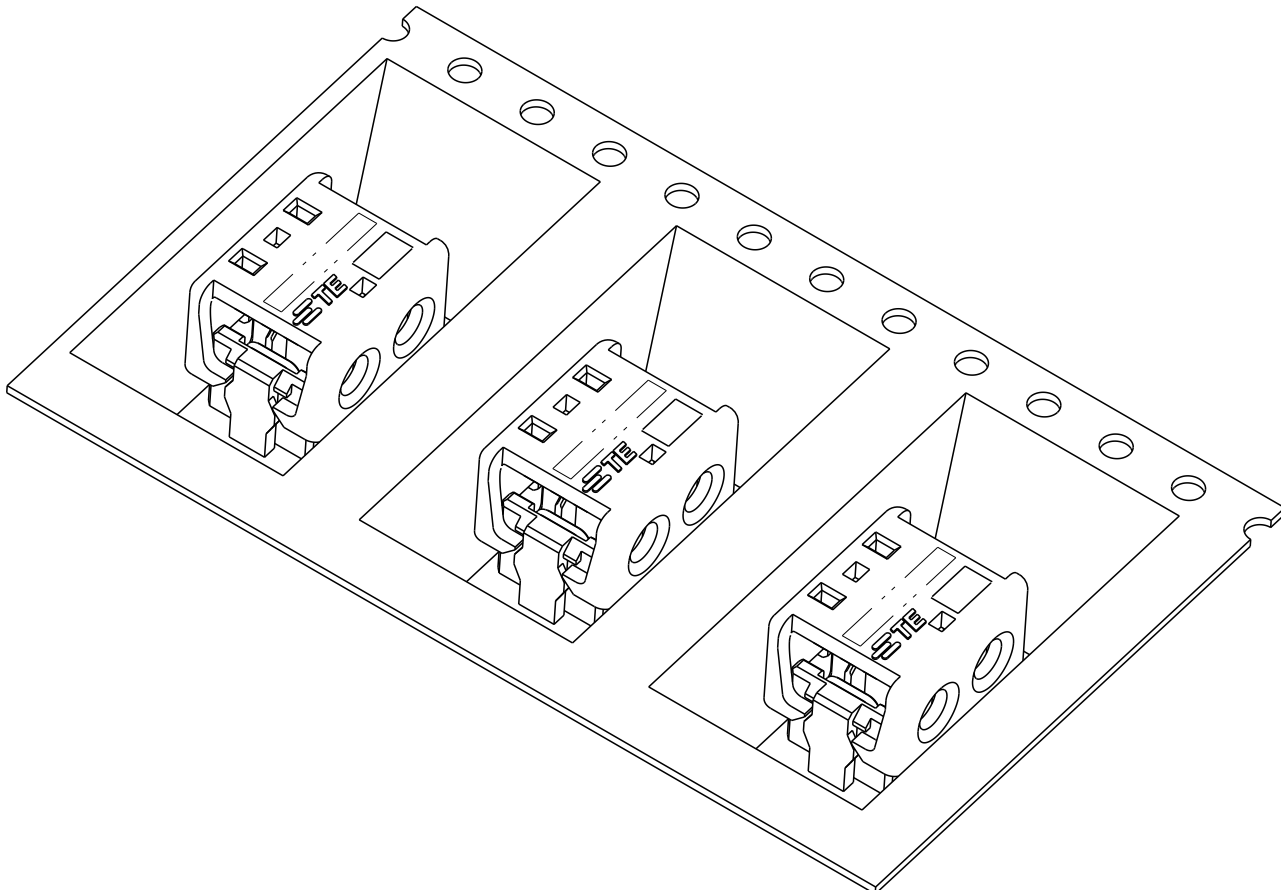
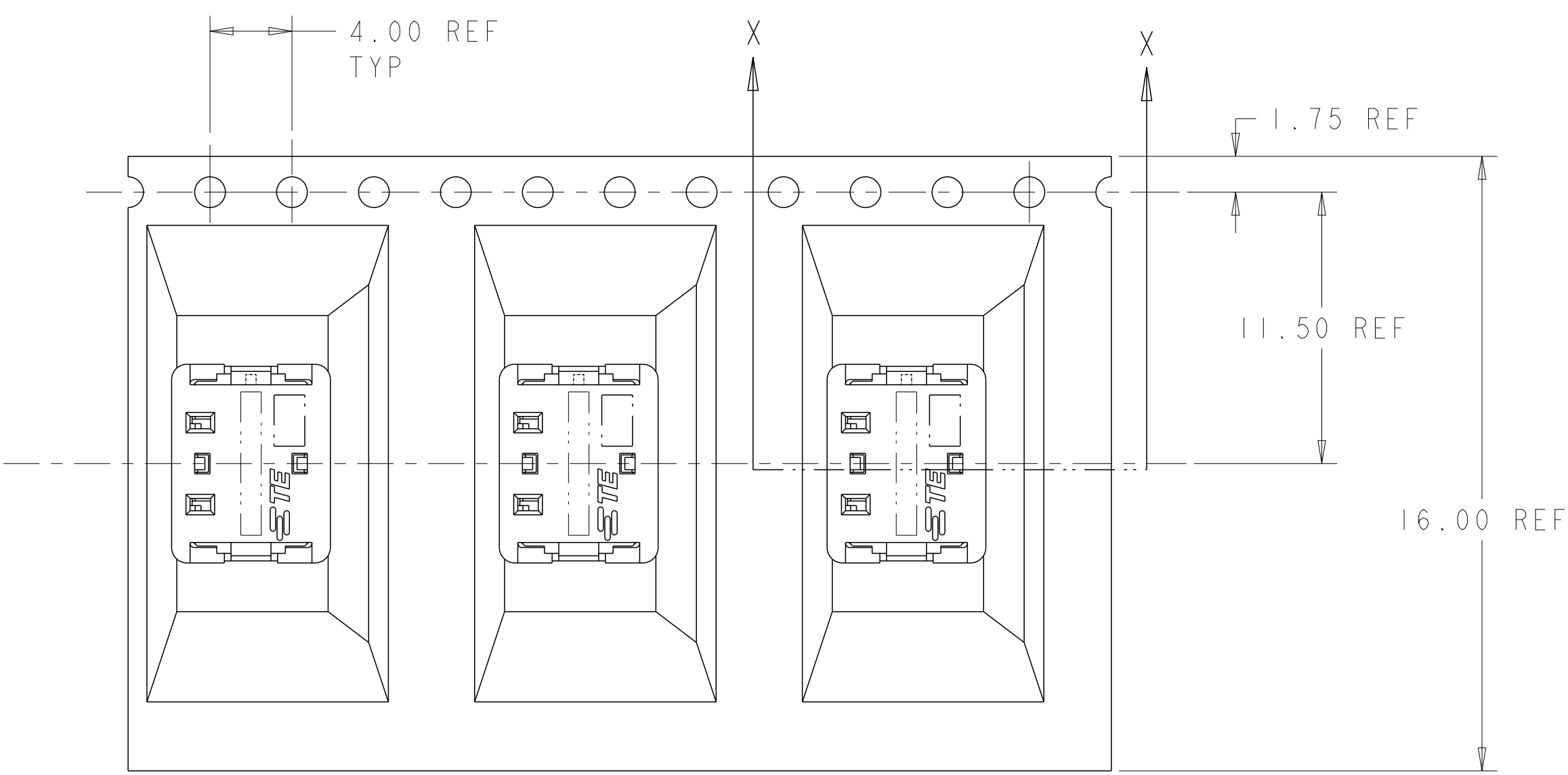
A

D

C

B

A



SECTION X-X

2106003-2 SHOWN IN POCKET TAPE

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DWN
C DAILY
CHK
J DYER

09DEC2008
09DEC2008

DIMENSIONS:

mm

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:

0 PLC ±
1 PLC ±0.5
2 PLC ±0.13
3 PLC ±
4 PLC ±
ANGLES ±
FINISH -

MATERIAL

-

material_2

APVD
-

PRODUCT SPEC
108-2404

APPLICATION SPEC
114-13266

WEIGHT
-

NAME
ASSEMBLY,
IDC SSL CONNECTOR,
SMT, CLOSED END

SIZE
A2

CAGE CODE
00779

DRAWING NO
C-2106003

RESTRICTED TO
-

SCALE
2:1

SHEET
1

OF
4

REV
C

TE Connectivity

Customer Drawing

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9