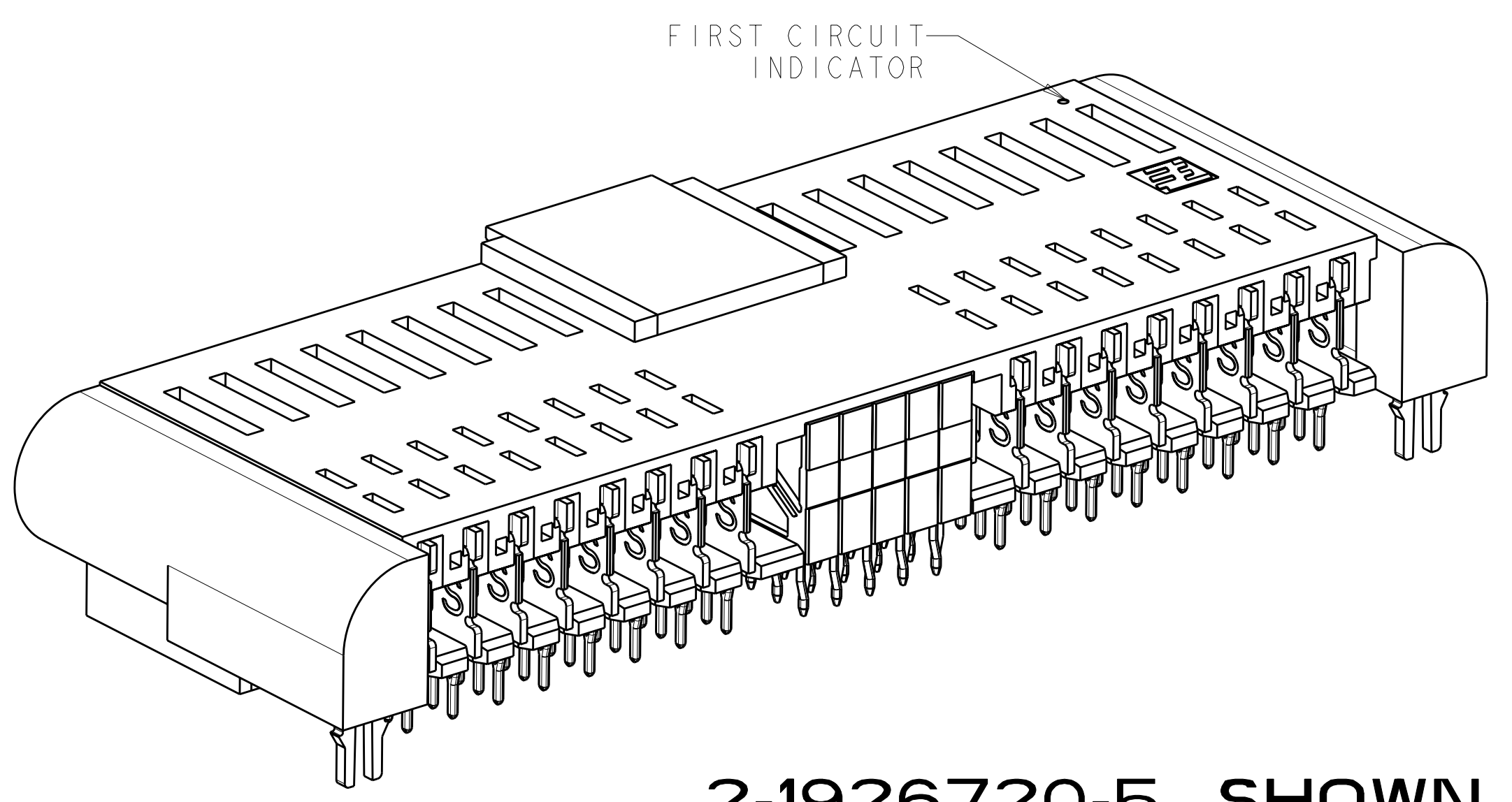
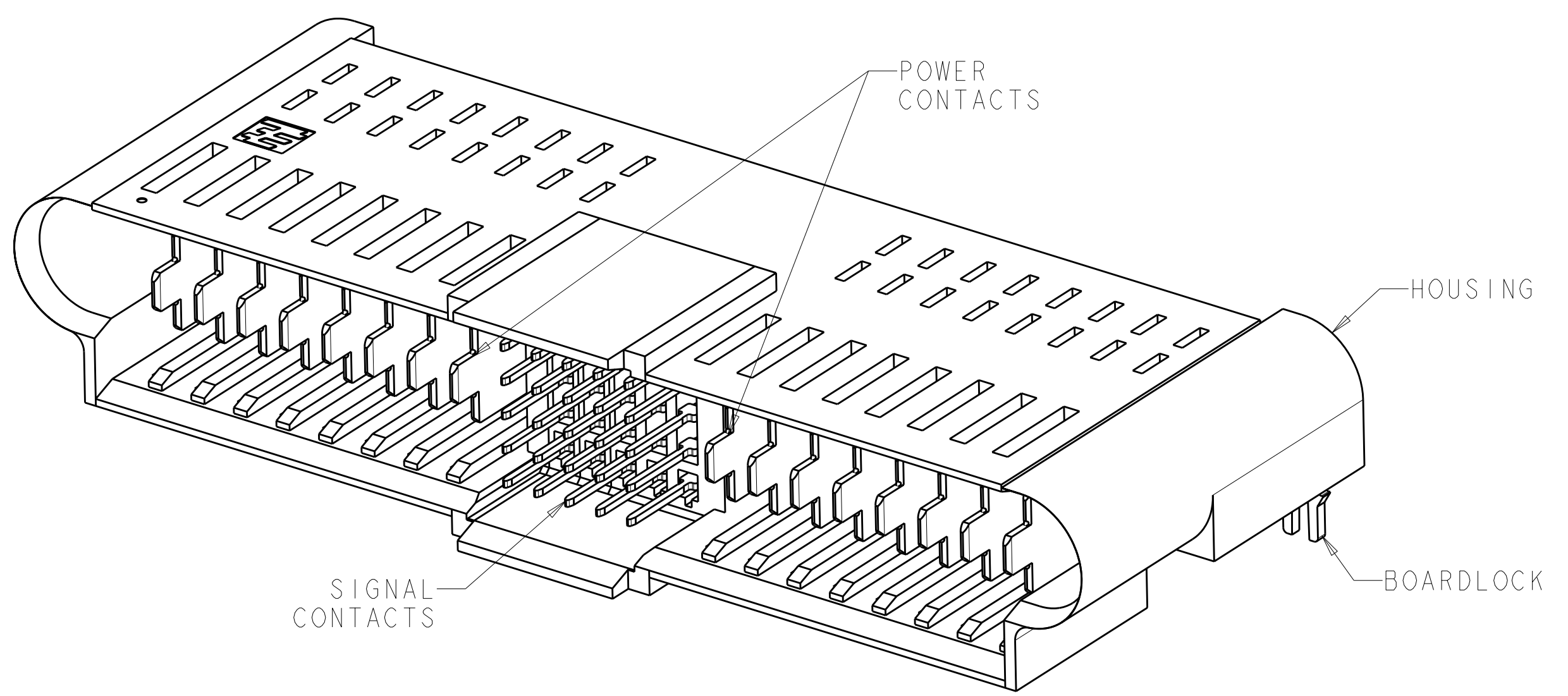


LOC	DIST	REVISIONS			
P	LTB	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
A		PER ECO-09-012369	22MAY2009	GIP	ECW
B		ECO-09-013491	20AUG2009	LAM	EW
C		ECO-09-028526	04JAN2010	LAW	EW



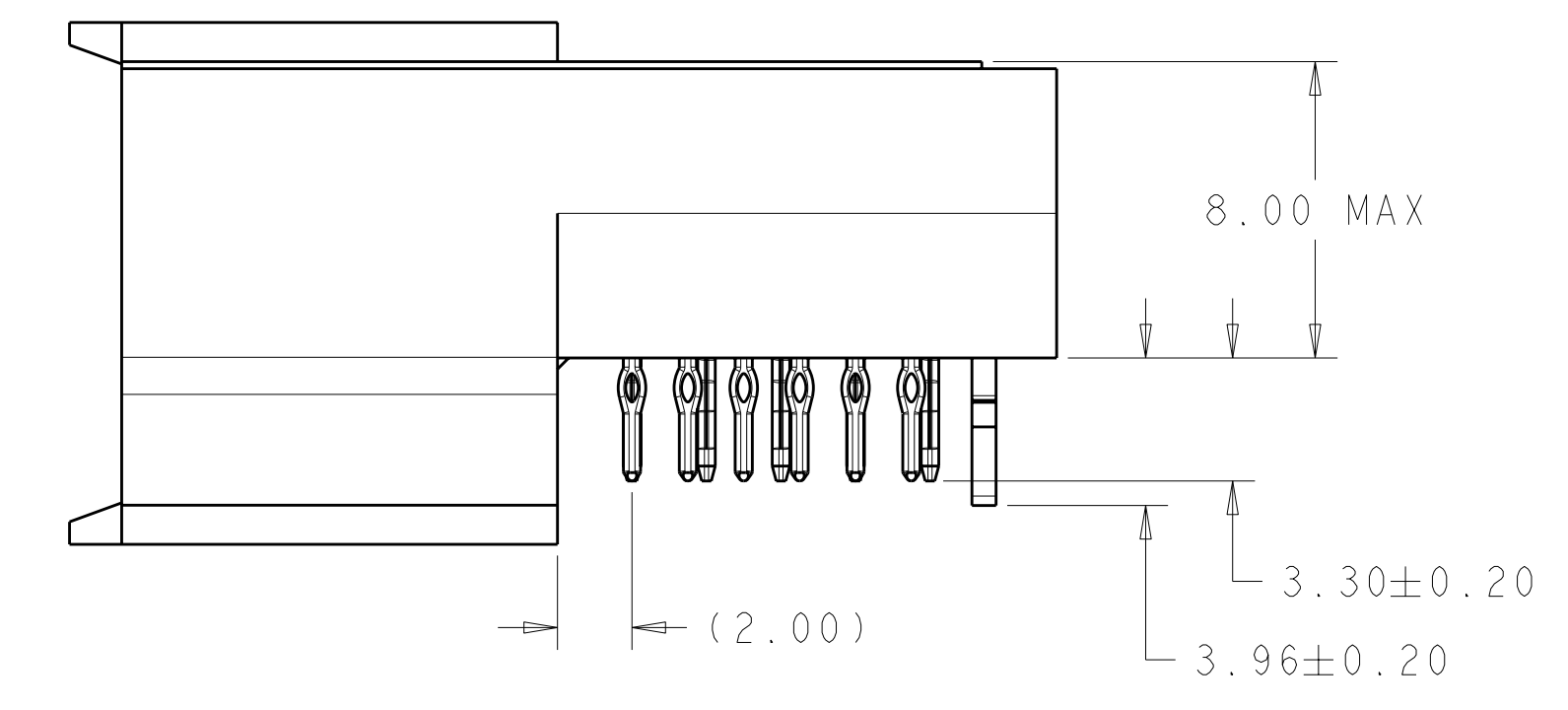
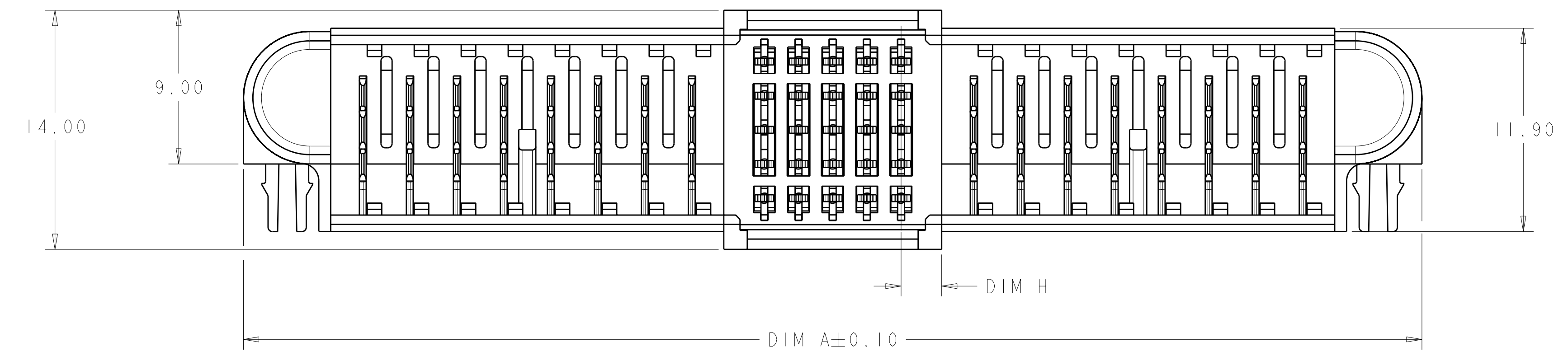
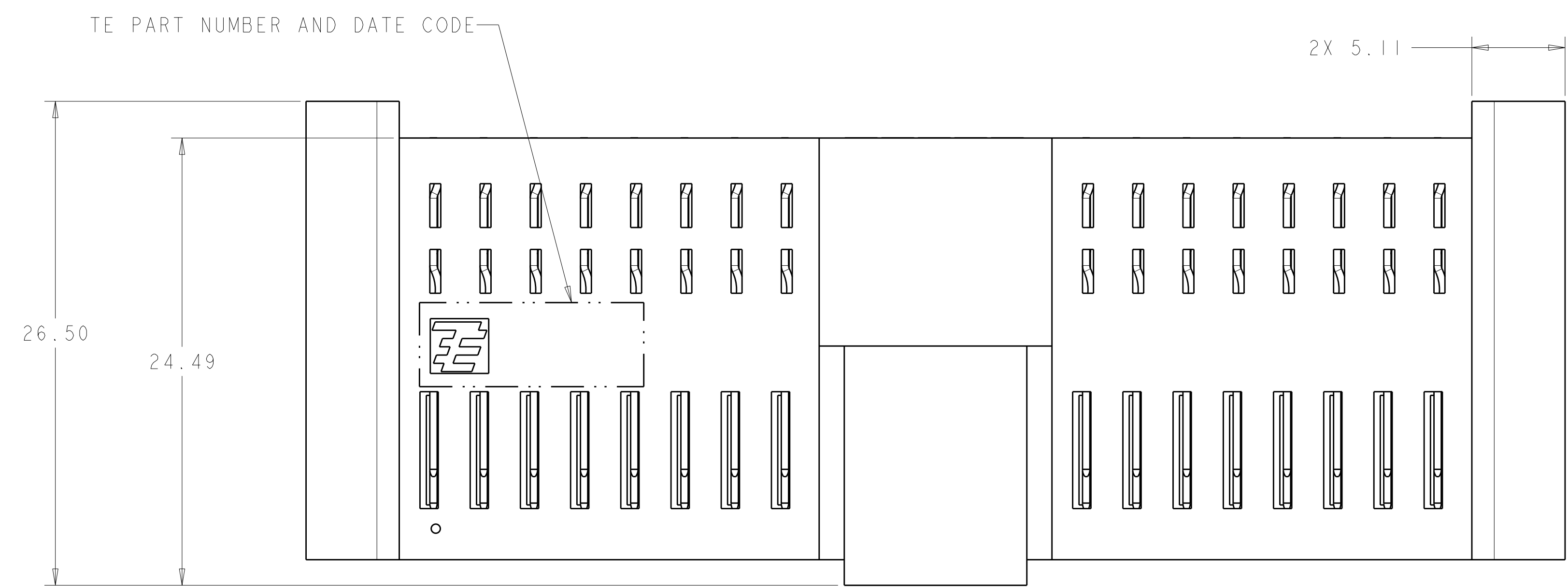
**2-1926720-5 SHOWN**

- HOUSING: GLASS FILLED LIQUID CRYSTAL POLYMER, COLOR: BLACK, UL 94 V-0 RATED  
 SIGNAL CONTACT: PHOSPHOR BRONZE  
 SIGNAL OVERMOLD: GLASS FILLED POLYESTER  
 POWER CONTACT: COPPER ALLOY  
 BOARD LOCK: PHOSPHOR BRONZE
  - SIGNAL CONTACT: 0.00127mm MIN NICKEL ALL OVER,  
 MATING AREA: 0.00076mm MIN GOLD OR 0.00008mm MIN GOLD OVER  
 0.00076mm MIN PALLADIUM-NICKEL  
 TAIL AREA: 0.0005mm MIN MATTE TIN  
 POWER CONTACT: 0.00127mm MIN NICKEL ALL OVER,  
 MATING AREA: 0.00076mm MIN GOLD OR  
 0.00008mm MIN GOLD OVER 0.00076mm MIN PALLADIUM-NICKEL,  
 TAIL AREA: 0.0005mm MIN MATTE TIN  
 BOARD LOCK: 0.00076mm MIN MATTE TIN OVER  
 0.00127mm MIN NICKEL.
  - CONTACT MATING AREA LUBRICATED WITH BELLCORE APPROVED LUBRICANT,  
 TECHNICAL REFERENCE: GR-1217-CORE, ISSUE 1, NOVEMBER 1995.
  - THIS CONNECTOR EMPLOYS UL RECOGNIZED Z-PACK 2mm HM SIGNAL CONTACTS
- △ DATUMS AND BASIC DIMENSIONS TO BE ESTABLISHED BY CUSTOMER.
- △ PC BOARD THICKNESS 1.4mm MIN, FOR WAVE SOLDER PC BOARD THICKNESS 2.62 MAX
- △ SEE APPLICATION SPEC 114-13215 FOR PLATED THROUGH HOLE INFORMATION
8. SEE CUSTOMER DRAWING 1926721 OR 1926723 FOR MATING CONNECTOR
- △ UNPLATED HOLES

2.375	4.250	48	25	7	4	63.85	68.96	8P X 25S X 8P	2-1926720-5
3.00	4.875	36	15	5	2	50.10	55.21	6P X 15S X 6P	1-1926720-6
3.00	4.875	24	15	1	2	28.10	33.21	2P X 15S X 2P	1926720-2
DIM H	DIM G	F SPACES	E PLACES	D SPACES	C SPACES	DIM B	DIM A	DESCRIPTION	PART NUMBER

DIMENSIONS: mm 		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: 9 PLC ± 1 PLC ±0.13 5 PLC ± 4 PLC ± ANGLES ±		DWN P BRANDBERG 21NOV07 CHK N REESER 21NOV07 APVD N REESER 21NOV07		Tyco Electronics Harrisburg, PA 17105-3608	
MATERIAL SEE NOTE 1		FINISH SEE NOTE 2		NAME ASSEMBLY, RIGHT ANGLE PLUG, POWER/SIGNAL/POWER, PASSIVE GUIDE, WITH BOARDLOCK, MINIPAK HDL PRODUCT SPEC 108-2325 APPLICATION SPEC 114-13215		SIZE CAGE CODE DRAWING NO RESTRICTED TO A 100779 C=1926720	
CUSTOMER DRAWING				SCALE 4:1		SHEET 1 OF 3 REV C	

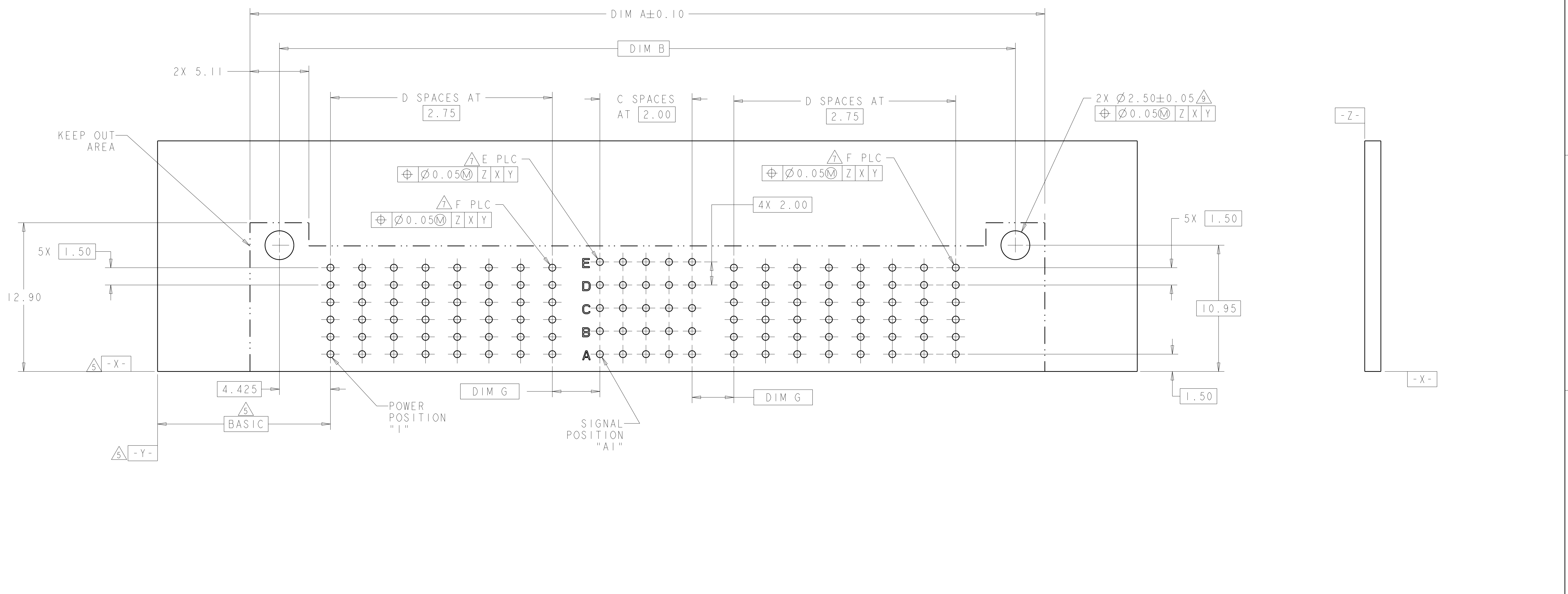
LOC	DIST	REVISIONS					
AA	00	P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
		-	-	SEE SHEET 1	-	-	-



**2-1926720-5 SHOWN**

<small>THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION BY TYCO ELECTRONICS CORPORATION. IT IS SUBJECT TO CHANGE WITHOUT NOTICE AND WITHOUT OBLIGATION. SHOULD BE CONTACTED FOR THE LATEST REVISION.</small>		DWN P. BRANDBERG 21NOV07 CHK N. REESER 21NOV07 APVD N. REESER 21NOV07	Tyco Electronics Harrisburg, PA 17105-3608
DIMENSIONS: mm 	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: 9 PLC ± 8 PLC ±0.13 5 PLC ± 4 PLC ± ANGLES ±	NAME ASSEMBLY, RIGHT ANGLE PLUG, POWER/SIGNAL/POWER, PASSIVE GUIDE, WITH BOARDLOCK, MINIPAK HDL PRODUCT SPEC 108-2325 APPLICATION SPEC 114-13215 WEIGHT - FINISH SEE NOTE 2	SIZE CAGE CODE DRAWING NO RESTRICTED TO A100779C=1926720 CUSTOMER DRAWING SCALE 4:1 SHEET 2 OF 3 REV C

LOC	DIST	REV	DATE	BY	APPD
AA	00				
		DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
		SEE SHEET 1			



**2-1926720-5 SHOWN**  
**RECOMMENDED PRINTED CIRCUIT BOARD LAYOUT** <sup>6</sup>  
 (AS VIEWED FROM COMPONENT SIDE)  
 SCALE 6:1

<small>THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION. ALL RIGHTS RESERVED. THIS DRAWING IS THE PROPERTY OF TYCO ELECTRONICS CORPORATION. IT IS SUBJECT TO CHANGE WITHOUT NOTICE AND WITHOUT OBLIGATION. SHOULD BE CONTACTED FOR THE LATEST REVISION.</small>		DWN P BRANDBERG 21NOV07 CHK N REESER 21NOV07 APVD N REESER 21NOV07	Tyco Electronics Harrisburg, PA 17105-3608
DIMENSIONS: mm 	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: 9 PLC ± 1 PLC ±0.13 5 PLC ± 4 PLC ± ANGLES ±	NAME ASSEMBLY, RIGHT ANGLE PLUG, POWER/SIGNAL/POWER, PASSIVE GUIDE, WITH BOARDLOCK, MINIPAK HDL PRODUCT SPEC 108-2325 APPLICATION SPEC 114-13215 WEIGHT - CUSTOMER DRAWING	SIZE CAGE CODE DRAWING NO RESTRICTED TO A1100779C=1926720 SCALE 4:1 SHEET 3 OF 3 REV C

## 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](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9