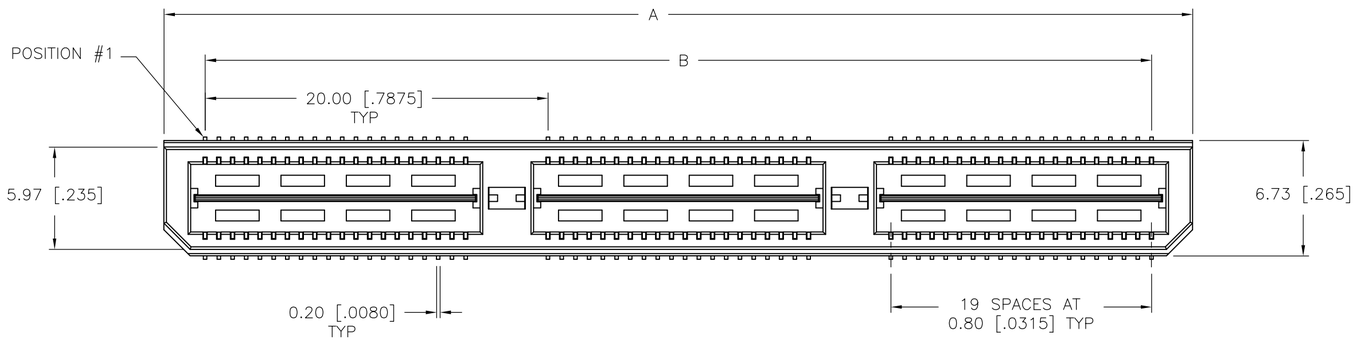
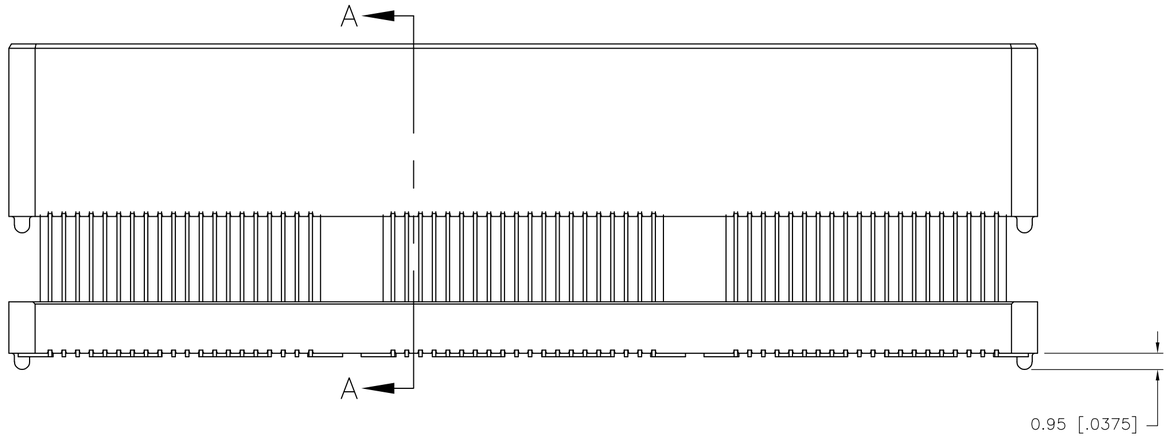
THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION –,– .
© COPYRIGHT – By – ALL RIGHTS RESERVED.

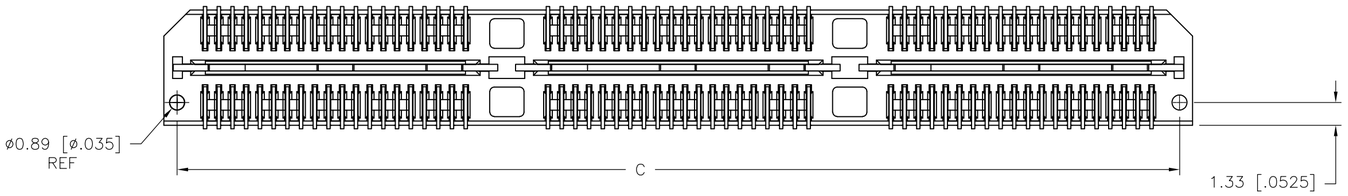
LOC	DIST
AD	00

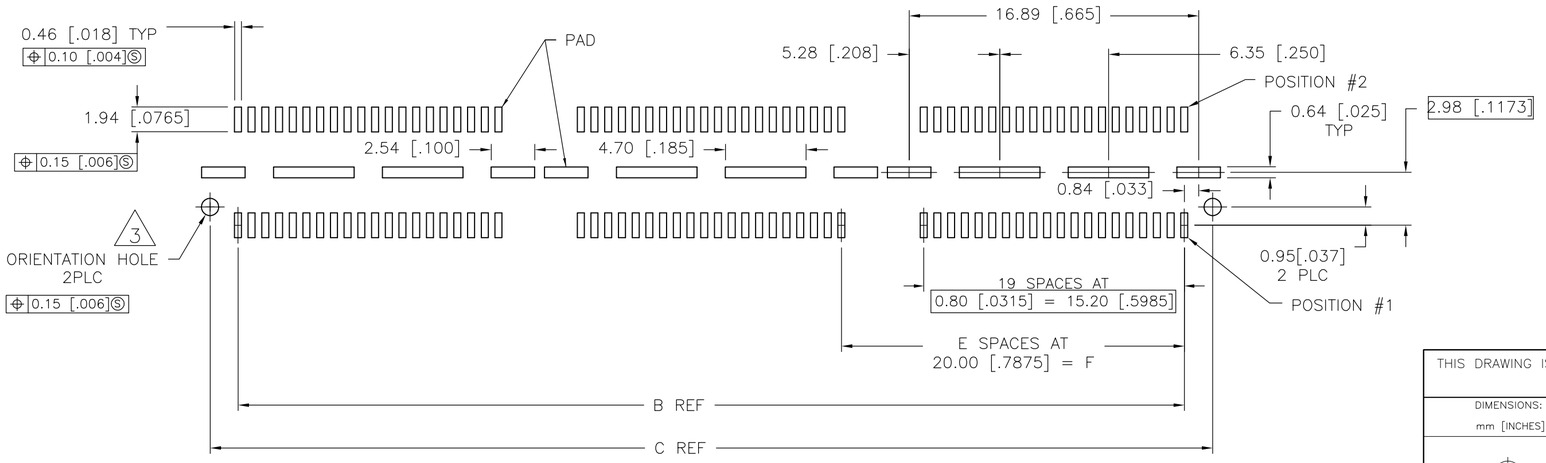
REVISIONS

P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
	K1	REVISED PER ECO-12-013249	25JUL12	KH	MH



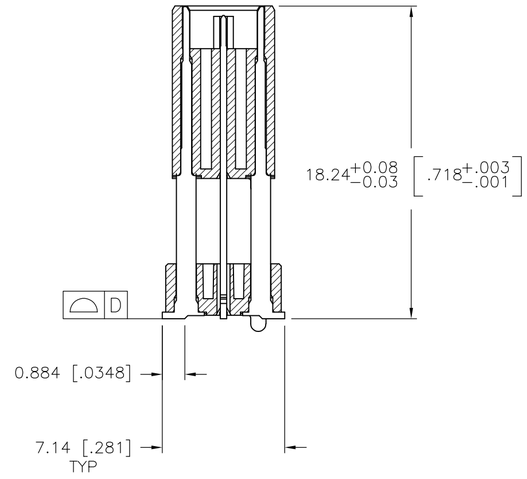




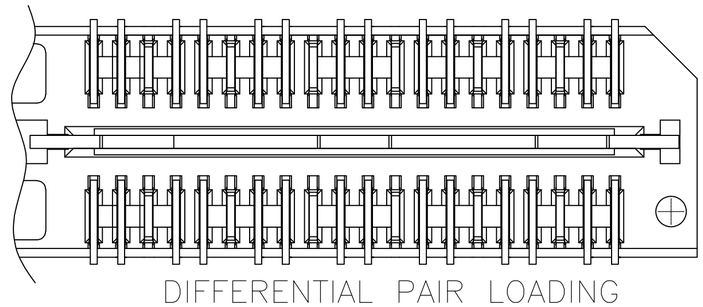


RECOMMENDED PC BOARD LAYOUT
(VIEWED FROM CONNECTOR SIDE)

1. HOUSING: LCP, BLACK.
   CONTACT & GROUND PLANE: PHOS BRONZE.
2. CONTACT PLATING: SELECT 0.25 MICROMETERS (.000010 IN.) MIN. GOLD.
3. FOR STANDARD APPLICATIONS, ORIENTATION HOLE TO BE ø.1.02 [ø.0400].



SECTION A–A



DIFFERENTIAL PAIR LOADING
(BOTTOM VIEW)
SCALE 2:1

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN B.CARBO 30JAN03	TE Connectivity
DIMENSIONS: mm [INCHES]	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: 0 PLC ± –; 1 PLC ± 0.3[.01]; 2 PLC ± 0.13[.005]; 3 PLC ± 0.051[.0020]; 4 PLC ± –; ANGLES ± 2°	CHK D.DIXON 30JAN03	NAME HEADER ASSEMBLY, 19.0MM [.748] VERTICAL, 0.80MM CL, MICTOR SB
		APVD D.DIXON 30JAN03	
		PRODUCT SPEC –	
		APPLICATION SPEC –	
MATERIAL SEE NOTES	FINISH SEE NOTES	WEIGHT –	SIZE A2 · CAGE CODE 00779 · DRAWING NO C-1658017 · RESTRICTED TO –
		CUSTOMER DRAWING	SCALE 3:1 · SHEET 1 OF 2 · REV K1

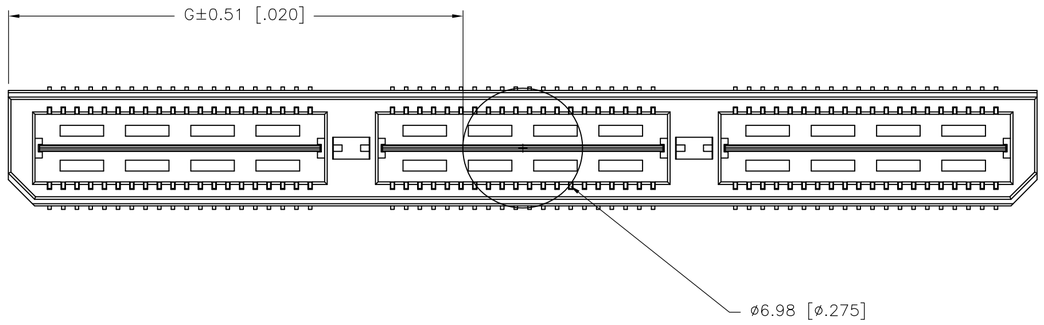
1658017

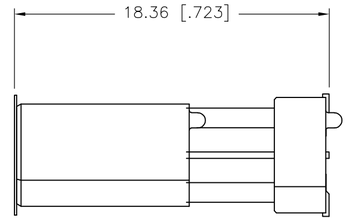
THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION –,– .
© COPYRIGHT – By – ALL RIGHTS RESERVED.

LOC	DIST
AD	00

REVISIONS

P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
	–	SEE SHEET 1	–	—	—





G	F	E	D	C	B	A	POLYIMIDE FILM PAD ▲	PACKAGING TYPE	DIFF. PAIRS	NO OF POS	PART NUMBER
46.51(1.831)	80.00(3.150)	4	0.152(.0060)	98.50(3.748)	95.20(3.748)	100.00(3.937)	YES	TRAY	YES	140	3-1658017-5
36.53(1.438)	60.00(2.362)	3	0.152(.0060)	78.49(3.090)	75.20(2.961)	80.00(3.150)	YES	TRAY	YES	112	3-1658017-4
26.52(1.044)	40.00(1.575)	2	0.102(.0040)	58.50(2.303)	55.20(2.173)	60.00(2.362)	YES	TRAY	YES	84	3-1658017-3
16.51(.650)	20.00(.7874)	1	0.102(.0040)	38.48(1.515)	35.20(1.386)	40.00(1.575)	YES	TRAY	YES	56	3-1658017-2
6.50(.256)	0(.000)	0	0.102(.0040)	18.49(.728)	15.20(.598)	20.00(.787)	YES	TRAY	YES	28	3-1658017-1
46.51(1.831)	80.00(3.150)	4	0.152(.0060)	98.50(3.748)	95.20(3.748)	100.00(3.937)	YES	TRAY	NO	200	2-1658017-5
36.53(1.438)	60.00(2.362)	3	0.152(.0060)	78.49(3.090)	75.20(2.961)	80.00(3.150)	YES	TRAY	NO	160	2-1658017-4
26.52(1.044)	40.00(1.575)	2	0.102(.0040)	58.50(2.303)	55.20(2.173)	60.00(2.362)	YES	TRAY	NO	120	2-1658017-3
16.51(.650)	20.00(.7874)	1	0.102(.0040)	38.48(1.515)	35.20(1.386)	40.00(1.575)	YES	TRAY	NO	80	2-1658017-2
6.50(.256)	0(.000)	0	0.102(.0040)	18.49(.728)	15.20(.598)	20.00(.787)	YES	TRAY	NO	40	2-1658017-1
-	80.00(3.150)	4	0.152(.0060)	98.50(3.748)	95.20(3.748)	100.00(3.937)	NO	TRAY	YES	140	1-1658017-5
-	60.00(2.362)	3	0.152(.0060)	78.49(3.090)	75.20(2.961)	80.00(3.150)	NO	TRAY	YES	112	1-1658017-4
-	40.00(1.575)	2	0.102(.0040)	58.50(2.303)	55.20(2.173)	60.00(2.362)	NO	TRAY	YES	84	1-1658017-3
-	20.00(.7874)	1	0.102(.0040)	38.48(1.515)	35.20(1.386)	40.00(1.575)	NO	TRAY	YES	56	1-1658017-2
-	0(.000)	0	0.102(.0040)	18.49(.728)	15.20(.598)	20.00(.787)	NO	TRAY	YES	28	1-1658017-1
-	80.00(3.150)	4	0.152(.0060)	98.50(3.748)	95.20(3.748)	100.00(3.937)	NO	TRAY	NO	200	1658017-5
-	60.00(2.362)	3	0.152(.0060)	78.49(3.090)	75.20(2.961)	80.00(3.150)	NO	TRAY	NO	160	1658017-4
-	40.00(1.575)	2	0.102(.0040)	58.50(2.303)	55.20(2.173)	60.00(2.362)	NO	TRAY	NO	120	1658017-3
-	20.00(.7874)	1	0.102(.0040)	38.48(1.515)	35.20(1.386)	40.00(1.575)	NO	TRAY	NO	80	1658017-2
-	0(.000)	0	0.102(.0040)	18.49(.728)	15.20(.598)	20.00(.787)	NO	TRAY	NO	40	1658017-1

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS: mm [INCHES]

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:
0 PLC ± –
1 PLC ± 0.3[.01]
2 PLC ± 0.13[.005]
3 PLC ± 0.051[.0020]
4 PLC ± –
ANGLES ± 2°

MATERIAL: SEE SHEET 1
FINISH: SEE SHEET 1

DWN B.CARBO 30JAN03
CHK D.DIXON 30JAN03
APVD D.DIXON 30JAN03
PRODUCT SPEC —
APPLICATION SPEC —
WEIGHT —

TE Connectivity

NAME: HEADER ASSEMBLY, 19.0MM [.748] VERTICAL, 0.80MM CL, MICTOR SB

SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO	RESTRICTED TO
A2	00779	C-1658017	—

CUSTOMER DRAWING | SCALE 3:1 | SHEET 2 OF 2 | REV K1

1658017

Общество с ограниченной ответственностью «МосЧип» ИНН 7719860671 / КПП 771901001
Адрес: 105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107

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