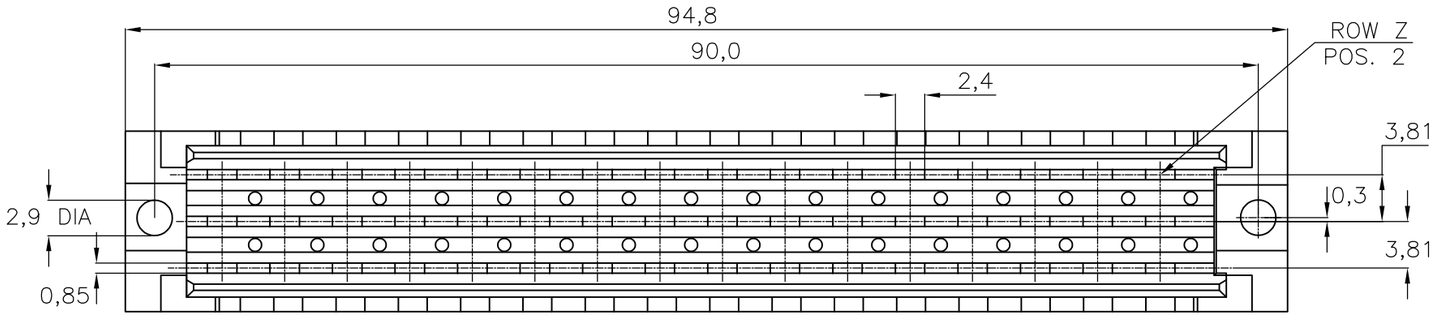
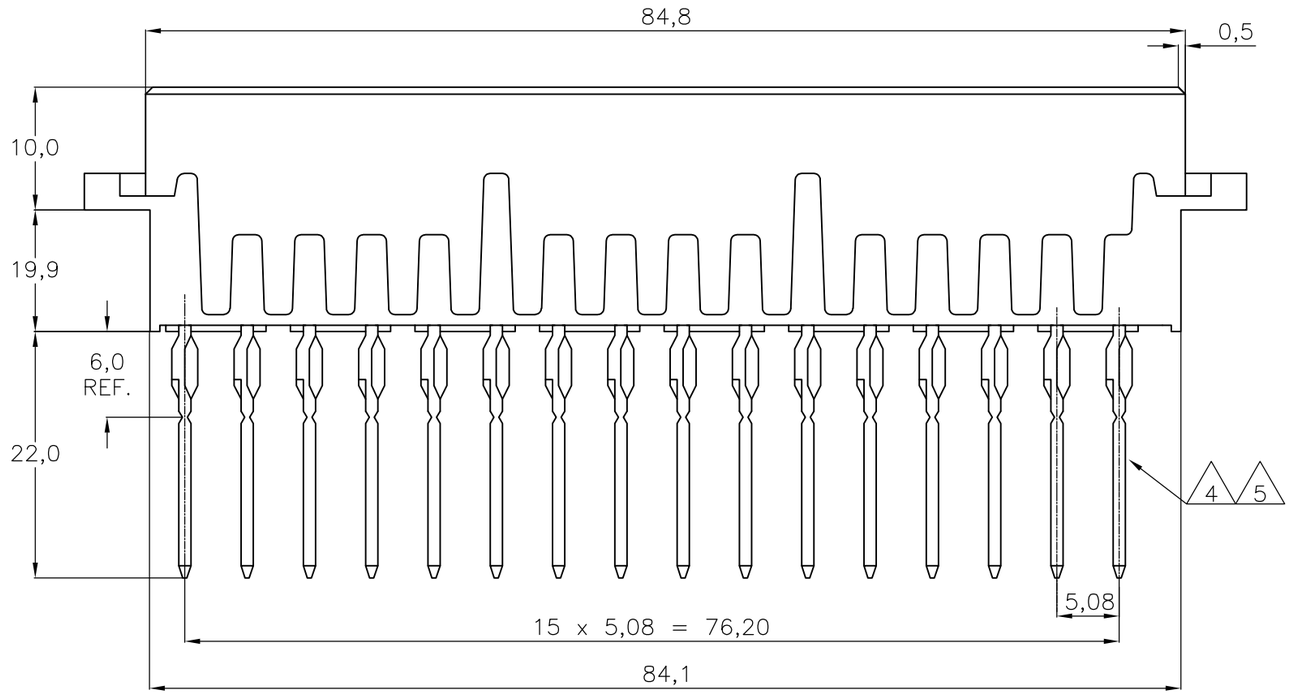
THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION -,- .
© COPYRIGHT - BY TYCO ELECTRONICS CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED.

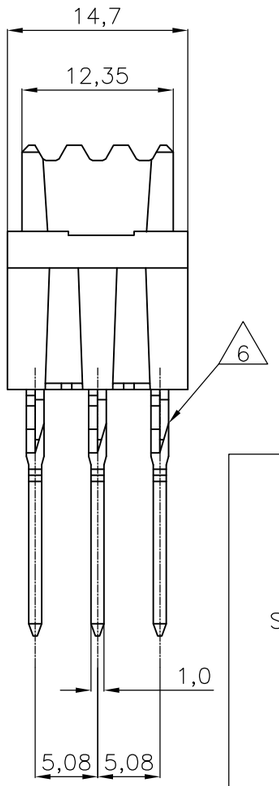
LOC	DIST
H	—

REVISIONS

P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
	H	ECR-07-011431	05-06-07	BSV	MKO







NOTES:

1. MATERIAL:
   - HOUSING: 20% G.F. THERMOPL.POLYESTER 94V0. COLOUR : GREY
   - CONTACTS: PHOSPHORBRONZE
2. MATERIAL: (ONLY FOR 9-166648-1).
   - HOUSING: 30% G.F. THERMOPL.POLYESTER 94HB. COLOUR : GREY
   - CONTACTS: PHOSPHORBRONZE
3. PLATING CONTACT :
   - -1 : 1,25 µm AU OVER 1,25 µm NI AT CONTACT SIDE. SN OVER 1,25 µm NI AT BOARD SIDE.
   - -4 : SAME AS -1 ONLY 0,8 µm AU.
   - -7 : SAME AS -1 ONLY 2,0 µm AU.
   - -8 : SAME AS -1 ONLY 0,4 µm AU.
   - 2- -1 : SAME AS -1.
   - 2- -4 : SAME AS -4.
   - 9- -1 : SAME AS -1.
4. EXTENDED ENDS OF POSTS MUST BE BROKEN OFF AFTER INSERTION CONNECTOR IN P.C.B.
5. EXTENDED ENDS OF POSTS ALREADY BROKEN OFF. (FOR 2-166648-4 AND 2-166648-1).

FINISH	MATERIAL	PARTNUMBER
SEE NOTE 3	SEE NOTE 2	OBS ~~9-166648-1~~
	SEE NOTE 1	2-166648-4
		2-166648-1
		OBS ~~166648-8~~
		OBS ~~166648-7~~
		166648-4
		OBS ~~166648-1~~

ROW	z	b	d
POS	32	30	28
	X	X	X
	X	X	X
	X	X	X
	X	X	X
	X	X	X
	X	X	X
	X	X	X
	X	X	X
	X	X	X
	X	X	X
	X	X	X
	X	X	X
	X	X	X
	X	X	X
	X	X	X
	26	24	22
	20	18	16
	14	12	10
	8	6	4
	2		

NOTES:

6. AN ASTERISK ,,X'' DENOTES A CONTACT.
   FOR P.C.B.-THICKNESS 2,4-3,2.

P.C.B. HOLE DIM. ACTION PIN	
DRILLED HOLE	: 1,75 +/- 0,025 mm
FIN. HOLE	:1,54 to 1,69 mm
AFTER REFLOW	: 1,51 to 1,69 mm
Cu-thks	: 0,025 to 0,075 mm
SN-thks	:0,004 to 0,010 mm

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS: mm

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:

0 PLC	± -
1 PLC	± -
2 PLC	± -
3 PLC	± -
4 PLC	± -
ANGLES	± -

MATERIAL -

FINISH -

DWN J.V.GRUNSVEN 26JUN86
CHK J. GIBBELS -
APVD — -
PRODUCT SPEC —
APPLICATION SPEC —
WEIGHT —

Tyco Electronics

Tyco Electronics Corporation
's-Hertogenbosch, Nederland

NAME
3 x 16 POS. TYPE F FEMALE B.T.B. - ACTION PIN CONNECTOR

SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO	RESTRICTED TO
A3	00779	C-166648	—

CUSTOMER DRAWING

SCALE	SHEET	REV
NTS	1 OF 1	H

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