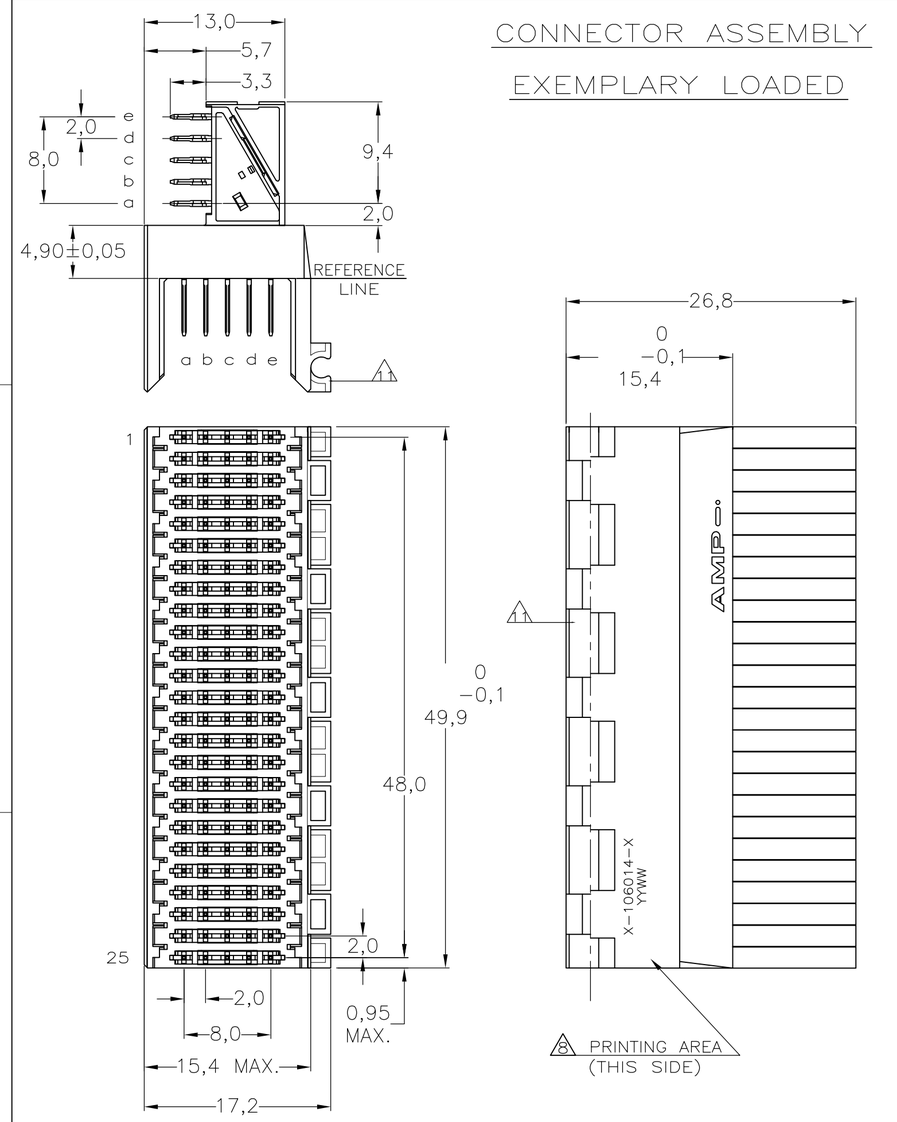
THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION -,- .
© COPYRIGHT - By - ALL RIGHTS RESERVED.

LOC	DIST
H	—

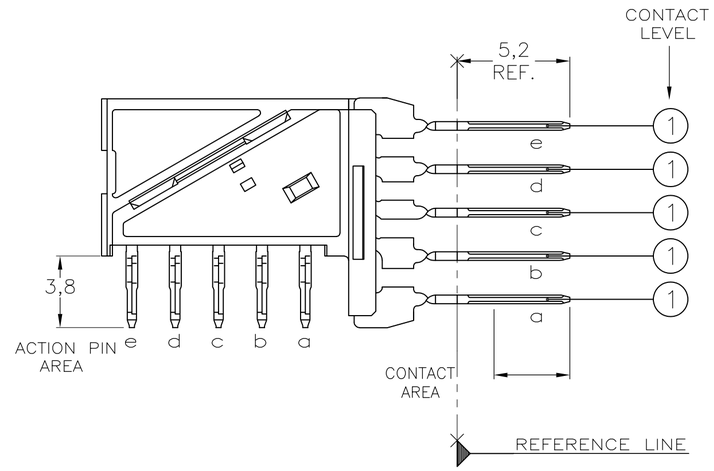
REVISIONS

P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
	N	ECR-15-004302	23MAR2015	F.L	F.Y

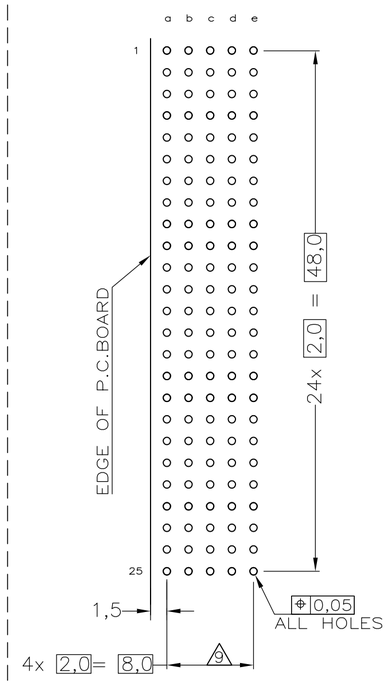
CONNECTOR ASSEMBLY
EXEMPLARY LOADED



CONTACT DIMENSIONS



RECOMMENDED PCB-HOLE LAY-OUT
COMPONENT SIDE SHOWN



P.C.B. HOLE DIM. ACTION PIN
FOR DETAILS SEE
APPLICATION SPECIFICATION

CONTACT LAYOUT

	a	b	c	d	e
1	1	1	1	1	1
2	1	1	1	1	1
3	1	1	1	1	1
4	1	1	1	1	1
5	1	1	1	1	1
6	1	1	1	1	1
7	1	1	1	1	1
8	1	1	1	1	1
9	1	1	1	1	1
10	1	1	1	1	1
11	1	1	1	1	1
12	1	1	1	1	1
13	1	1	1	1	1
14	1	1	1	1	1
15	1	1	1	1	1
16	1	1	1	1	1
17	1	1	1	1	1
18	1	1	1	1	1
19	1	1	1	1	1
20	1	1	1	1	1
21	1	1	1	1	1
22	1	1	1	1	1
23	1	1	1	1	1
24	1	1	1	1	1
25	1	1	1	1	1

106014

NOTES:

1. MATERIAL HOUSING : GREY GLASSFILLED POLYESTER UL-RATING V0
   CONTACT : PHOSPHORBRONZE
2. GENERAL PLATING SPECIFICATION: UNDERPLATING (ENTIRE CONTACT): 1,27µm NICKEL MIN. AND ACTION PIN: 0,5µm TIN-LEAD MIN.
   FOR PLATING OF MATING SURFACES SEE APPLICABLE SPECIFICATION REFERENCE FOR EACH DASH NUMBER.
3. CONFORMS TO ALL TESTING ACCORDING IEC 61076-4-101 PERFORMANCE LEVEL 2.
4. CONFORMS TO ALL TESTING ACCORDING IEC 61076-4-101 PERFORMANCE LEVEL 1.
5. CONNECTOR TESTED AND QUALIFIED AGAINST TELCORDIA GR-1217-CORE QUALITY LEVEL III, CENTRAL OFFICE APPLICATIONS.
6. CONNECTOR TESTED AND QUALIFIED AGAINST TELCORDIA GR-1217-CORE QUALITY LEVEL III, UNCONTROLLED ENVIRONMENT APPLICATIONS.
7. CONNECTOR LUBRICATED WITH TELCORDIA GR-1217-CORE APPROVED LUBRICANT.
8. CONNECTOR MARKED WITH PARTNUMBER AND DATECODE
9. PLATED-THROUGH HOLES AT 2x2mm SQUARE GRID.

11. CONNECTOR ASSEMBLY WITH LATCH HINGE FOR CABLE CONNECTOR.
12. 0.76um MIN. GOLD PLATING AT MATING SURFACE
13. 1.27um MIN. GOLD PLATING AT MATING SURFACE

	CONSERVATION TREATMENT	CONTACT FINISH	PARTNUMBER
	N	2 4 13	5-106014-0
	N	2 3 12	3-106014-0
	Y 7	2 6	1-106014-9
	N	2 3	1-106014-1 11
	Y 7	2 5	106014-9
OBSOLETED	N	2 4	~~106014-4~~
	N	2 3	106014-1

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS: mm

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:
0 PLC ± 0.2
1 PLC ± 0.2
2 PLC ± 0.2
3 PLC ± 0.2
4 PLC ± 0.2
ANGLES ± -

MATERIAL -
FINISH -

DWN L.v.d.HEIJDEN 15DEC97
CHK D. TRUREN 15DEC97
APVD F.v.KONINGSBRUGGE -
PRODUCT SPEC 108-19082
APPLICATION SPEC 114-19029
WEIGHT -

TE Connectivity

NAME
Z-PACK 2MM HM TYPE B
125 POS. RIGHT ANGLE MALE
CONNECTOR ASSEMBLY

SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO	RESTRICTED TO
A2	00779	C-106014	—

CUSTOMER DRAWING | SCALE NTS | SHEET 1 OF 1 | REV N

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