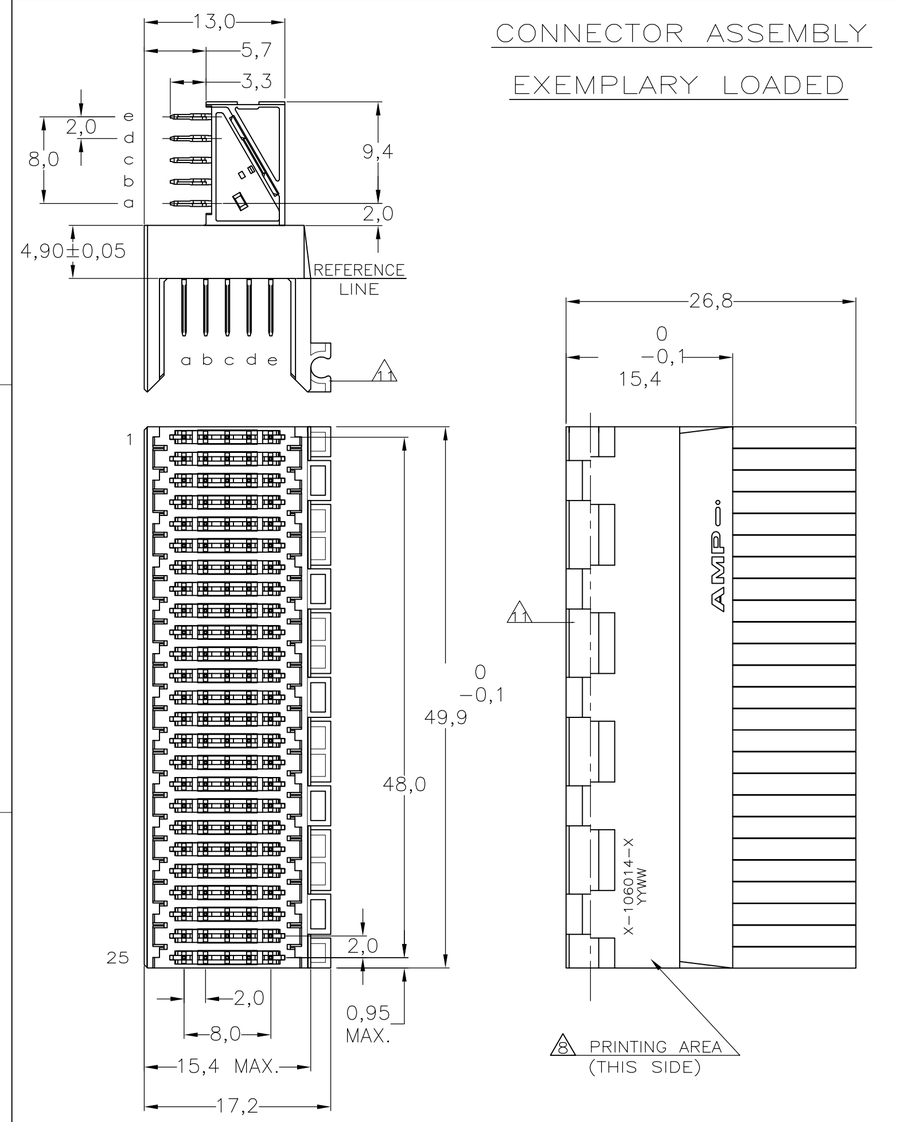
THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION -,- .
© COPYRIGHT - By - ALL RIGHTS RESERVED.

LOC	DIST
H	—

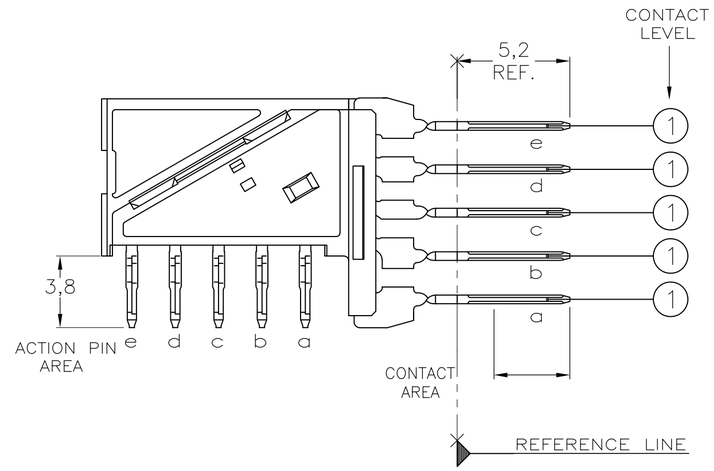
REVISIONS

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

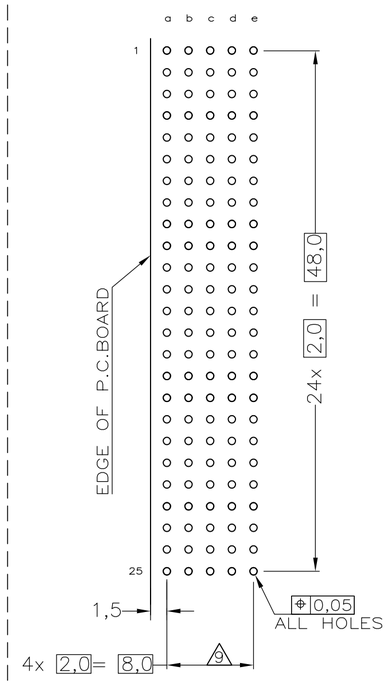
CONNECTOR ASSEMBLY
EXEMPLARY LOADED



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

Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits,General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.

Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)
Факс: 8 (812) 320-02-42
Электронная почта: org@eplast1.ru
Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.