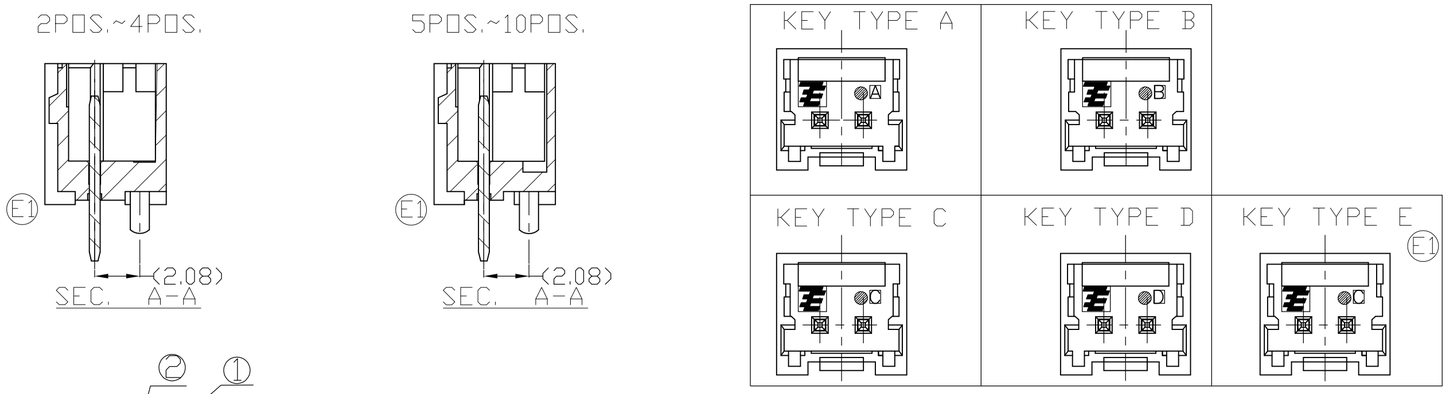
THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION -,- .
© COPYRIGHT - TE Connectivity ALL RIGHTS RESERVED.

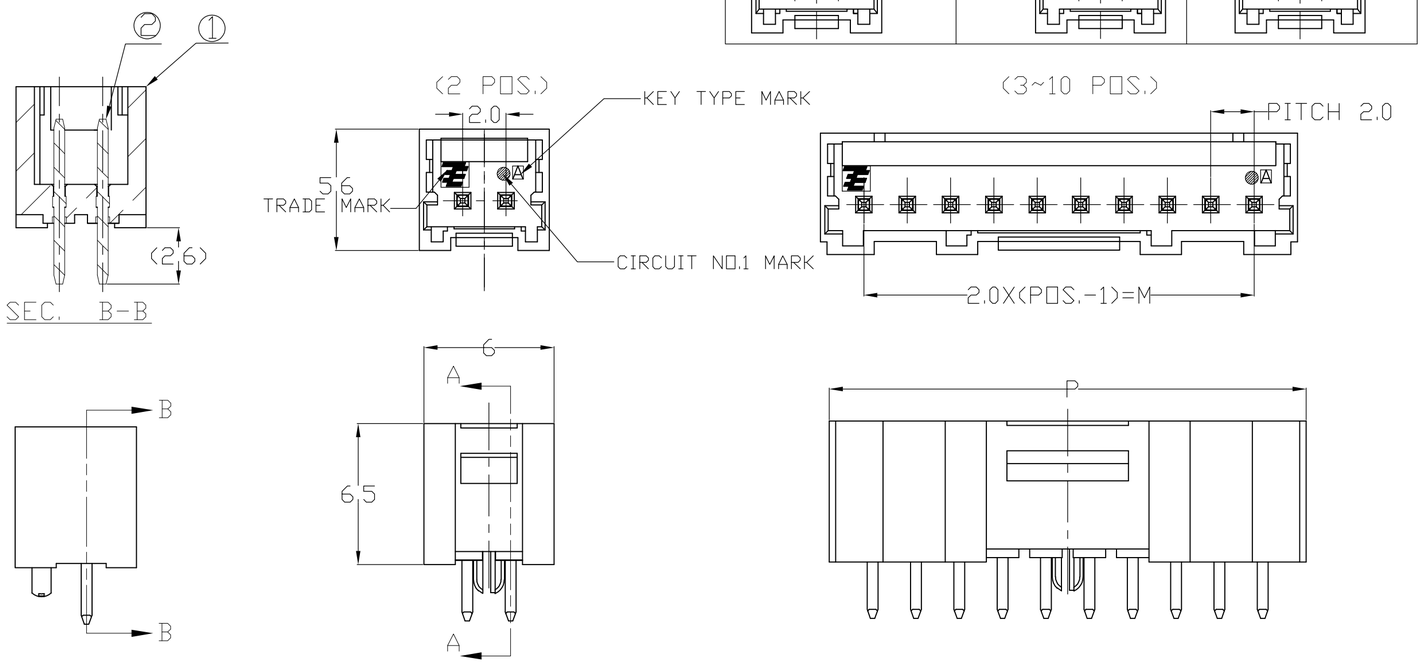
REVISIONS					
P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
	E1	ECR-17-012398	29082017	M.G	D.Z

KEY TYPE

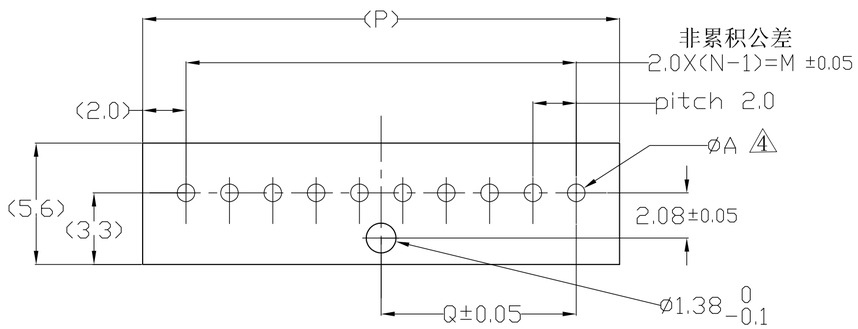


NOTE:
1. GENERAL TOLERANCE: ±0.3,±0.3°
2. MATERIAL: 66NYLON GF (UL94V-0)
3. MATING CONN.P/N: SEE TABLE
4. APPLICABLE P.C.B HOLE DIA: øA
   PANCHED HOLE:ø0.75+0.1/-0
   DRILLED HOLE:ø0.82±0.05

NO.	NAME	MATERIAL
1	HDR HOUSING	66NYLON GF (UL94V-0)
2	POST CONTACT	BRASS H06 PRE-Tin



2~10Pos. PCB. Layout



THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.	DWN Liu Jimmy 24DEC'2007	TE Connectivity	
DIMENSIONS: mm / TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: 0 PLC ±, 1 PLC ±, 2 PLC ±, 3 PLC ±, 4 PLC ±, ANGLES ±	CHK Wu Sam 24DEC'2007	NAME Grace Inertia Connector 2.0 EV Series Header Assembly –	
	APVD Zhou Julian 24DEC'2007		
	PRODUCT SPEC 108-106001		
	APPLICATION SPEC 114-5425	SIZE A2 / CAGE CODE 00779 / DRAWING NO C-1971032	RESTRICTED TO –
MATERIAL – / FINISH –	WEIGHT 0		
	CUSTOMER DRAWING	SCALE 5:1 / SHEET 1 OF 2	REV E1

1971032

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.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

REVISIONS

P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
	-	SEE SHEET 1	-	-	-

MATING CONN P/N	M	Q	P	KEY	COLOR	POS.	PART NUMBER
3-1971030-1	18	9	22	D	YELLOW	10	3-1971032-1
2-1971030-1				C	BLUE		2-1971032-1
1-1971030-1				B	RED		1-1971032-1
1971030-1				A	NATURAL		1971032-1
3-1971030-9	16	8	20	D	YELLOW	9	3-1971032-9
2-1971030-9				C	BLUE		2-1971032-9
1-1971030-9				B	RED		1-1971032-9
1971030-9				A	NATURAL		1971032-9
3-1971030-8	14	7	18	D	YELLOW	8	3-1971032-8
2-1971030-8				C	BLUE		2-1971032-8
1-1971030-8				B	RED		1-1971032-8
1971030-8				A	NATURAL		1971032-8
3-1971030-7	12	6	16	D	YELLOW	7	3-1971032-7
2-1971030-7				C	BLUE		2-1971032-7
1-1971030-7				B	RED		1-1971032-7
1971030-7				A	NATURAL		1971032-7
3-1971030-6	10	5	14	D	YELLOW	6	3-1971032-6
2-1971030-6				C	BLUE		2-1971032-6
1-1971030-6				B	RED		1-1971032-6
1971030-6				A	NATURAL		1971032-6
E1 4-1971030-5	8	4	12	E	BLACK	5	4-1971032-5
3-1971030-5				D	YELLOW		3-1971032-5
2-1971030-5				C	BLUE		2-1971032-5
1-1971030-5				B	RED		1-1971032-5
1971030-5				A	NATURAL		1971032-5
3-1971030-4	6	3	10	D	YELLOW	4	3-1971032-4
2-1971030-4				C	BLUE		2-1971032-4
1-1971030-4				B	RED		1-1971032-4
1971030-4				A	NATURAL		1971032-4
3-1971030-3	4	2	8	D	YELLOW	3	3-1971032-3
2-1971030-3				C	BLUE		2-1971032-3
1-1971030-3				B	RED		1-1971032-3
1971030-3				A	NATURAL		1971032-3
E1 4-1971030-2	2	1	6	E	BLACK	2	4-1971032-2
3-1971030-2				D	YELLOW		3-1971032-2
2-1971030-2				C	BLUE		2-1971032-2
1-1971030-2				B	RED		1-1971032-2
1971030-2				A	NATURAL		1971032-2

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 Liu Jimmy 24DEC'2007
CHK Wu Sam 24DEC'2007
APVD Zhou Julian 24DEC'2007
PRODUCT SPEC 108-106001
APPLICATION SPEC 114-5425
WEIGHT -

TE Connectivity

NAME Grace Inertia Connector 2.0 EV Series Header Assembly

SIZE A2 | CAGE CODE 00779 | DRAWING NO C-1971032 | RESTRICTED TO -

CUSTOMER DRAWING | SCALE 5:1 | SHEET 2 OF 2 | REV E1

1971032

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.