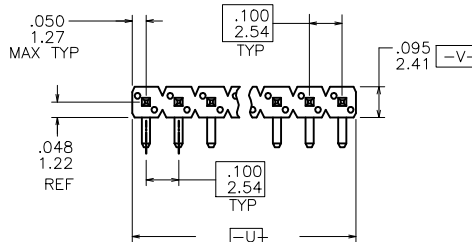


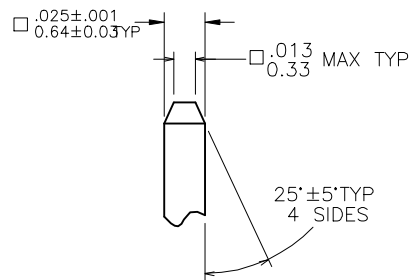
PRODUCT NUMBER
XXXXX-YYYHLF

- LEAD FREE OPTION
NOTE 1,7
- NO OF POSITION
NOTE 1
- PIN PLATING
SEE SHEET 2
- BASE NUMBER

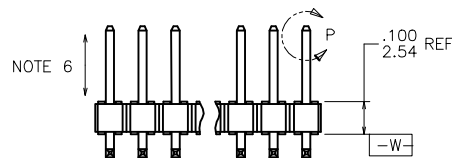


TOP VIEW

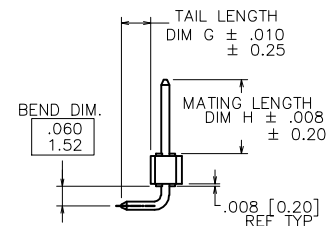
M U M V S W
NOTE 4



DETAIL P
TYP BOTH ENDS



SIDE VIEW



END VIEW

mat'l code NOTE 2 & 3		surface ISO 1302	tolerance ISO 406 ISO 1101	projection 	product family BERGSTIK
ltr	ecn no	dr	date	tolerances unless otherwise specified	title
A	v71407	HTB	9/26/97	angles linear .XX±.01/XX±0.3	BERGSTIK® II HEADER .100/2.54cc SR R/A SPECIAL
B	M05-0027	MHT	4/21/05	linear .XXX±.006/XX±0.13	
C	M05-0246	MHT	11/23/05	0°±2'	scale 2:1
D	M06-0269	MNR	7/17/06	dr T. BREWBAKER	9/26/97
E	M06-0354	MHT	9/08/06	engr M. SMYK	9/26/97
F	M08-0291	MHT	10/06/08	chr M. SMYK	9/26/97
				appd M. SMYK	9/26/97
sheet	revision	F	F		
index	sheet	1	2		

PRODUCT NUMBER	TOT. PIN LGTH.		TAIL LENGTH		MATING LENGTH		LEAD FREE OPTION
	ENGLISH	METRIC	ENGLISH	METRIC	ENGLISH	METRIC	
	71701-X08H	0.601	15.26	.120	3.05	.318	

NOTES

1. PART NUMBER OPTIONS:

PIN PLATING CODES (SEE ABOVE)

NUMBER OF POSITION:
AVAILABLE IN 8 POSITION PART ONLY.

PACKAGING:
PACKAGED IN POLY BAGS.

LEAD FREE:
ADD "HLF" SUFFIX AT THE END OF PART NUMBER IS LEAD FREE OPTION.

2. BODY MATERIAL:

MANUFACTURER'S OPTION OF NYLON OR PCT, GLASS FIBER REINFORCED, FLAME RETARDENT PER UL-94V-0.
COLOR: BLACK.

OR
MINERAL FILLED LCP REINFORCED, FLAME RETARDENT PER UL-94V-0.
COLOR: BLACK

PART NUMBERS WITH "H" SUFFIX WILL WITHSTAND EXPOSURE TO 260°C PEAK TEMPERATURE FOR 20 SECONDS IN WAVE SOLDER, INFRA-RED OR VAPOR PHASE SOLDER PROCESS.

PART NUMBERS WITHOUT "H" SUFFIX WILL WITHSTAND EXPOSURE TO 260°C PEAK TEMPERATURE FOR WAVE SOLDER PROCESS.

3. PIN MATERIAL: PHOS-BRONZE.

4. MEASURED WITH PART IN RESTRAINED CONDITION.

5. TWO SIDES OF PIN TIPS NOT PLATED. TYPICAL BOTH ENDS.

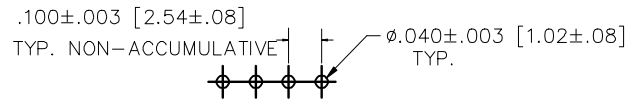
6. 2LBS/0.9KG MIN PIN RETENTION IN EITHER DIRECTION.

7. THESE PRODUCTS MEETS EUROPEAN UNION DIRECTIVES AND OTHER COUNTRY REGULATION AS DESCRIBED IN GS-22-008.

8. THIS PRODUCT HAS 100% TIN PLATING IN THE INTERFACE AND HAS NOT BEEN TESTED FOR WHISKER GROWTH IN ALL INTERCONNECT ENVIRONMENTS."

9. PLATING OPTIONS:
MAY BE EITHER GOLD OR GXT PLATED AT MANUFACTURER'S CHOICE.

PIN PLATING CODES:	
XXXXX-1YY	30u"/0.76u MIN (SEE NOTE 9) OVER 50u"/1.27u MIN Ni
XXXXX-4YY	100u"/2.54u MIN Sn OVER 50u"/1.27u MIN Ni (SEE NOTE 8)
XXXXX-4YYHLF	



RECOMMENDED HOLE PATTERN

mat'l code		surface		tolerance		projection		product family	
NOTE 2 & 3		ISO 1302		ISO 406 ISO 1101				BERGSTIK	
ltr	ecn no	dr	date	tolerances unless otherwise specified				title	
F				angles	linear	INCH/MM		BERGSTIK® II HEADER	
				0°±2'		scale 2:1		.100/2.54cc SR R/A SPECIAL	
		dr	T. BREWBAKER	9/26/97				dwg no	
		engr	M. SMYK	9/26/97				sheet 2 of 2 size	
		chr	M. SMYK	9/26/97				71701	
		appd	M. SMYK	9/26/97				A3	
sheet		revision						type	
index		sheet						Product Customer Drawing	



Copyright FCJ



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.