

# Customer Information Sheet

DRAWING No.: D01-979XXXX

SHEET 2 OF 2

IF IN DOUBT - ASK

©

NOT TO SCALE

THIRD ANGLE PROJECTION

ALL DIMENSIONS IN mm

**SPECIFICATIONS:**

**MATERIAL**

CARRIER = BRASS  
 CONTACT SHELL = BRASS  
 CONTACT CLIP = BERYLLIUM COPPER

**FINISH:**

01 = 0.1μ GOLD CLIP, 4μ TIN SHELL  
 05 = 0.1μ GOLD CLIP 0.13μ GOLD SHELL

**ELECTRICAL:**

CURRENT RATING = 2 AMPS MAX  
 CONTACT RESISTANCE = 25mΩ MAX

**MECHANICAL:**

DURABILITY = 01, 05 = 500 CYCLES  
 INSERTION FORCE = 6N MAX, 2N MIN  
 WITHDRAWAL FORCE = 1.5 MAX 0.5 MIN

**ENVIRONMENTAL:**

OPERATING TEMPERATURE = -55°C TO +100°C  
 FOR COMPLETE SPECIFICATION, SEE COMPONENT SPECIFICATION C006 (LATEST ISSUE)



ORDER CODE:

**D01-979XXXX**

No. OF SOCKETS \_\_\_\_\_

04 TO 32

FINISH: \_\_\_\_\_

01 = GOLD CLIP, TIN SHELL  
 05 = GOLD CLIP, GOLD SHELL

**NOTES:**

1. RECOMMENDED HOLE SIZE =  $\varnothing 1.00-1.10\text{mm}$
2. MAXIMUM PIN LENGTH = 3.15mm
3. RECOMMENDED PIN DIAMETER =  $\varnothing 0.41-0.51\text{mm}$
4. MAXIMUM CONTACT DEPTH = 2.26mm

MSP	6	24.11.14	12677
NAME	ISS.	DATE	C/NOTE
APPROVED:		M. PERREN	
CHECKED:		M. PLESTED	
DRAWN:		M. PERREN	
CUSTOMER REF.:			
ASSEMBLY DRG:			

**HARWIN**

www.harwin.com  
 technical@harwin.com

THIS DRAWING AND ANY INFORMATION OR DESCRIPTIVE MATTER SET OUT HEREON ARE CONFIDENTIAL AND COPYRIGHT PROPERTY OF THE HARWIN GROUP AND MUST NOT BE DISCLOSED, LOANED, COPIED OR USED FOR MANUFACTURING, TENDERING OR FOR ANY OTHER PURPOSE WITHOUT THEIR WRITTEN PERMISSION.

**TOLERANCES**  
 X. =  $\pm 1\text{mm}$   
 X.X =  $\pm 0.25\text{mm}$   
 X.XX =  $\pm 0.10\text{mm}$   
 X.XXX =  $\pm 0.01\text{mm}$   
 ANGLES =  $\pm 5^\circ$   
 UNLESS STATED

**MATERIAL:**  
 SEE ABOVE  
**FINISH:** SEE ABOVE  
**S/AREA:** mm<sup>2</sup>

**TITLE:**  
 H3192-XX SUB-MIN SOCKETS ON CARRIER STRIP  
**DRAWING NUMBER:**  
**D01-979XXXX**

SHT 2 OF 2



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](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.