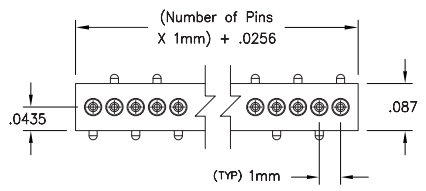
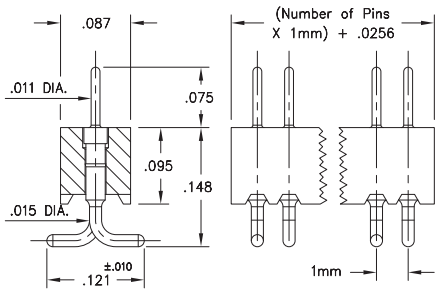
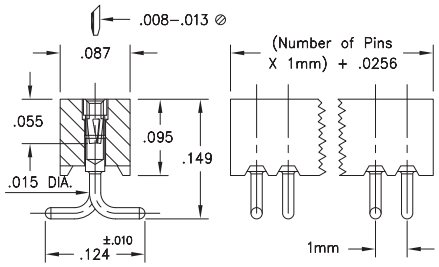
SERIES 860 & 861 • 1mm GRID SURFACE MOUNT GULL WING HEADERS & SOCKETS • SINGLE ROW STRIPS





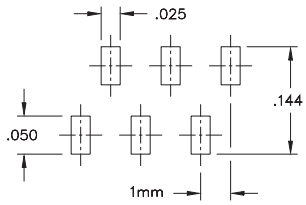
Coplanarity .005". For pin counts >20 positions, consult Technical Support.

FIG. 1



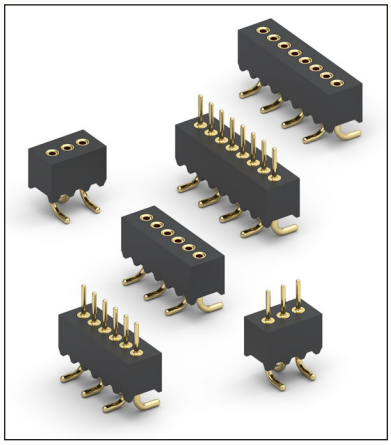
Coplanarity .005". For pin counts >20 positions, consult Technical Support.

FIG. 2



Footprint

- Series 860 surface mount gull wing headers have .011" dia. pluggable pins for Surface Mount soldering to the P.C.B. (MM #3039). See page 208 for details
- Series 861 surface mount gull wing sockets uses MM #0439 receptacles that accept pin diameters from .008"-.013". See page 156 for details
- Receptacles use Hi-Rel, 3-finger BeCu #04 contact rated at 2 amps. See page 250 for details
- Insulators are high temperature thermoplastic, suitable for all soldering operations



ORDERING INFORMATION

FIG. 1 — **Series 860...002** — **Single Row Surface Mount Header**

860-10-0_ _-30-002000

Specify number of pins → 03-26

RoHS-2 2011/65/EU

XX=Plating Code See Below

For Electrical, Mechanical & Enviromental Data, See page 264

SPECIFY PLATING CODE XX=	10 ◆			
Pin Plating	10 µ" Au			

FIG. 2 — **Series 861...002** — **Single Row Surface Mount Socket**

861-13-0_ _-30-002000

Specify number of pins → 03-26

RoHS-2 2011/65/EU

XX=Plating Code See Below

For Electrical, Mechanical & Enviromental Data, See page 264

SPECIFY PLATING CODE XX=		13 ◆					
Sleeve (Pin)		10 µ" Au					
Contact (Clip)		30 µ" Au					

MILL-MAX® Mill-Max Mfg. Corp. • 190 Pine Hollow Road, P.O. Box 300, Oyster Bay, NY 11771 • 516-922-6000 • Fax: 516-922-9253 • www.mill-max.com

OCEAN CHIPS
Океан Электроники
Поставка электронных компонентов

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

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения **«JONHON»**, а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов **«FORSTAR»**.

AVIC JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели, кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).

FORSTAR®

Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)
Факс: 8 (812) 320-03-32
Электронная почта: ocean@oceanchips.ru
Web: http://oceanchips.ru/
Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А