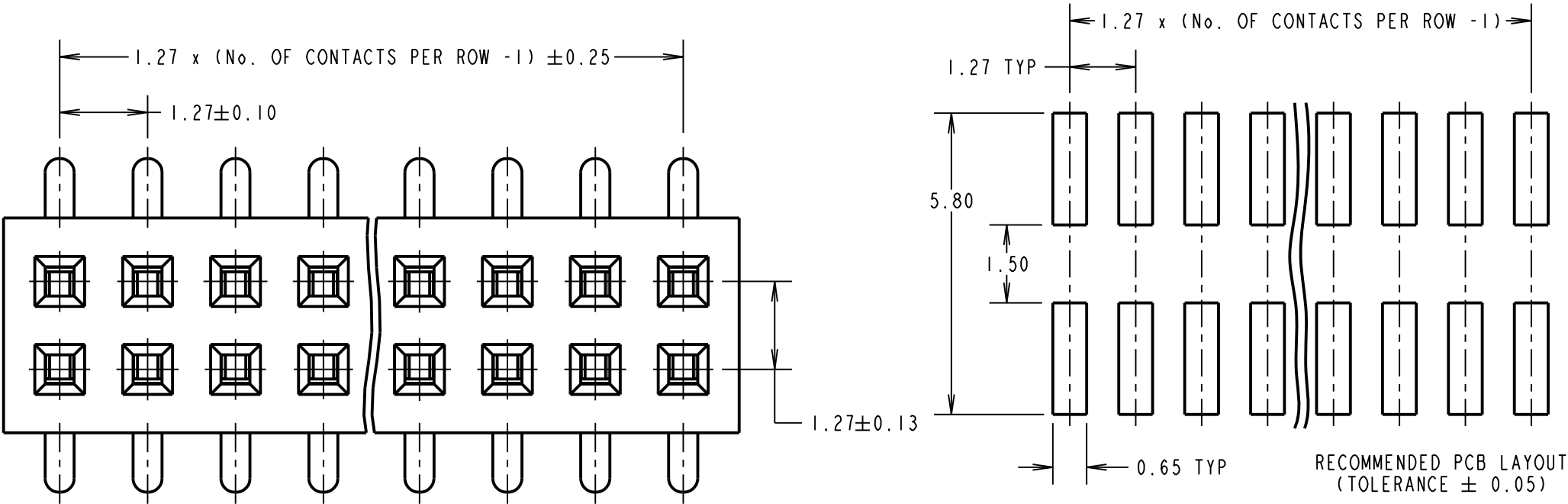


Customer Information Sheet

DRAWING No.: M50-310XX45 SHEET 3 OF 3 IF IN DOUBT - ASK © NOT TO SCALE THIRD ANGLE PROJECTION ALL DIMENSIONS IN mm



SPECIFICATIONS:
MATERIAL:
MOULDING = LCP, UL94V-0, BLACK
CONTACT = PHOSPHOR BRONZE
FINISH:
CONTACT = GOLD FLASH OVER NICKEL
ELECTRICAL:
VOLTAGE RATING = 250V AC/DC
CURRENT RATING = 1A
VOLTAGE PROOF = 300V AC, 500V DC FOR ONE MINUTE
CONTACT RESISTANCE = 20mΩ MAX INITIAL,
30mΩ MAX AFTER CONDITIONING
INSULATION RESISTANCE = 1,000MΩ MIN
MECHANICAL:
DURABILITY = 100 CYCLES
INSERTION FORCE = 2N MAX PER CONTACT
WITHDRAWAL FORCE = 0.15N MIN PER CONTACT
ENVIRONMENTAL:
OPERATING TEMPERATURE = -40°C TO +105°C
PACKING:
TUBE
FOR COMPLETE SPECIFICATION, SEE COMPONENT SPECIFICATION C029XX (LATEST ISSUE)

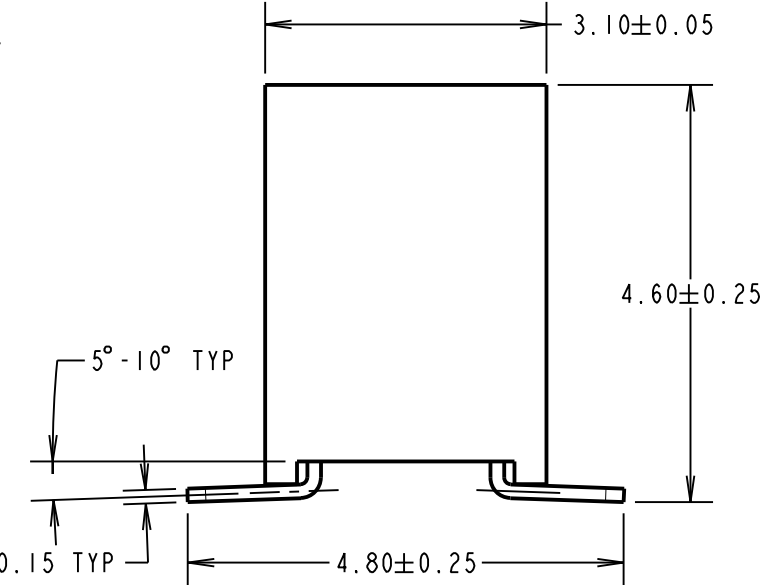
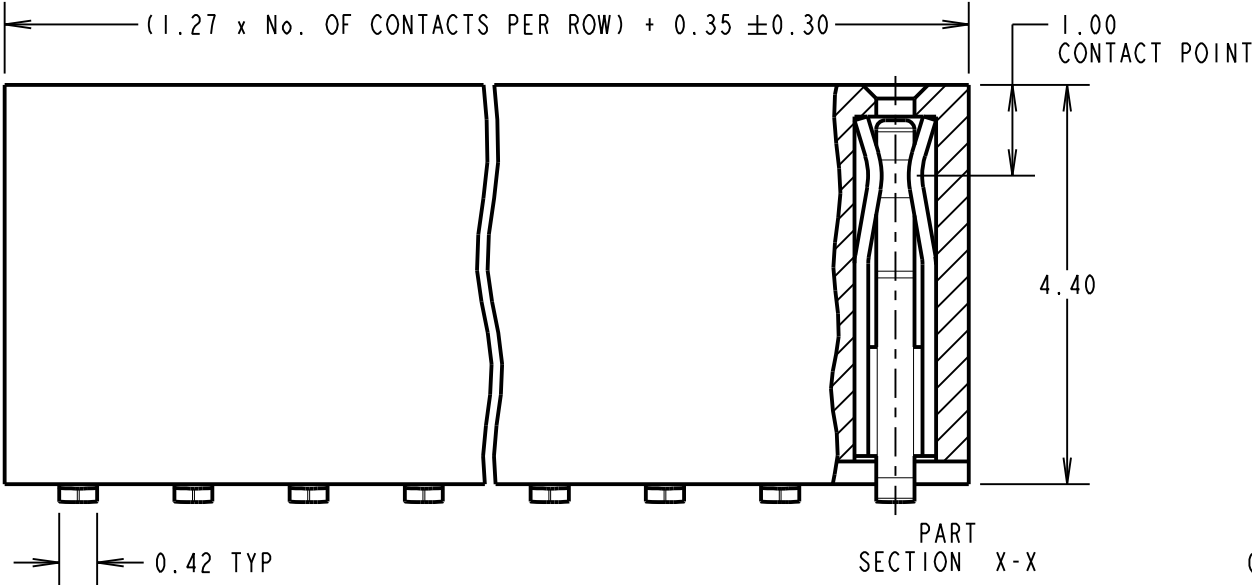
Active products:

M50-3100345
M50-3100445
M50-3100545
M50-3100645
M50-3100745
M50-3100845
M50-3100945
M50-3101045
M50-3101245
M50-3101445
M50-3102045
M50-3102545
M50-3105045

ORDER CODE:
M50-310XX45
No. OF CONTACTS PER ROW: 03 TO 50
FINISH: GOLD FLASH OVER NICKEL

NOTES:
1. ALL TOLERANCES ARE ±0.12 UNLESS OTHERWISE STATED.

OBSOLETE
All other size/finish combinations not listed above



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 = ±1mm
X.X = ±0.25mm
X.XX = ±0.10mm
X.XXX = ±0.01mm
ANGLES = ±5°
UNLESS STATED

MATERIAL: SEE ABOVE
FINISH: SEE ABOVE
S/AREA: mm²

TITLE: 1.27mm PITCH DIL VERTICAL SMT SOCKET ASSY
DRAWING NUMBER: M50-310XX45
SHT 3 OF 3

SB	9	08.01.13	11828
NAME	ISS.	DATE	C/NOTE
APPROVED: S.BENNETT			
CHECKED: S.FLOWER			
DRAWN: J.ENRIGHT			
CUSTOMER REF.:			
ASSEMBLY DRG:			

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».



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).



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