



Tolerance of Cutting Tilt

TECHNICAL CHARACTERISTICS

MATERIAL
 INSULATOR MATERIAL: PET (WHITE)
 SUPPORT TAPE: PET (BLUE)
 CONTACT MATERIAL: COPPER
 CONTACT PLATING: TIN
 QUALITY CLASS: 20 MATING CYCLES MIN.
 PITCH: 0.50 MM

ENVIRONMENTAL
 OPERATING TEMPERATURE: -30°C UP TO 105°C
 HEAT RESISTANCE: 85°C x 95 HRS
 FLAMMABILITY RATING UL SUB.758
 MOISTURE RESISTANCE: 40°C, 95% RH x 96 HRS
 COMPLIANCE: LEAD FREE AND ROHS

ELECTRICAL
 CURRENT RATING: 0.5A MAX
 WORKING VOLTAGE: 60V
 INSULATION RESISTANCE: > 1000 MOHM/M (500 VDC)
 DIELECTRIC STRENGTH: 500 VAC/MN NO BREAKDOWN
 CONDUCTOR RESISTANCE: < 0.33 OHM/M
 CONTACT RESISTANCE: < 20 mA

MECHANICAL
 ELONGATION OF INSULATOR: > 60 TIMES
 TENSIL STRENGTH OF INSULATION: > 3.5KG/MM²
 FLEXING TEST: 180° > 20 TIMES
 ABRASION: > 10000 TIMES
 PULL/OUT: > 20 TIMES

PACKAGING
 BAG

DIMENSION & TOLERANCE
 W = (N+1) x P
 Pt = (N-1) x P

| ABBR. | P | L | M | Ct | Cw | S1 | S2 | D1 | D2 |
|--------|--------|-----|-------|-------|-------|------|------|------|------|
| VALUE | 0.50 | 200 | 0.5 | 0.035 | 0.3 | 4.0 | 4.0 | 8.0 | 8.0 |
| TOLER. | ±0.005 | ±3 | ±0.08 | ±0.01 | ±0.02 | ±1.0 | ±1.0 | ±2.0 | ±2.0 |

| | | | |
|----------------|-----------|--------------|----|
| RoHS Compliant | | | |
| G | | | |
| F | | | |
| E | | | |
| D | 31-MAR-09 | TYPE 2 | CH |
| C | 19-MAR-09 | Ct DIMENSION | CH |
| B | 11-NOV-08 | CW DIMENSION | CH |
| A | 11-DEC-07 | PDF | EC |
| REV | DATE | FILE | BY |



GENERAL TOLERANCE
 .X = +/- 0.2
 .XX = +/- 0.15



APPROVAL: RJ

UNIT: MM
 SCALE:
 SHEET: 1/1
 DRAW: CH

DESCRIPTION: 0.5MM FLAT FLEXIBLE CABLE TYPE 2 L=200MM
 WERI PART NO: 6877 xx 200 002

SIZE
A4

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