



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 mΩ

MECHANICAL

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

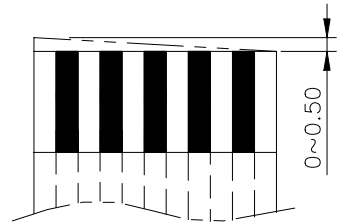
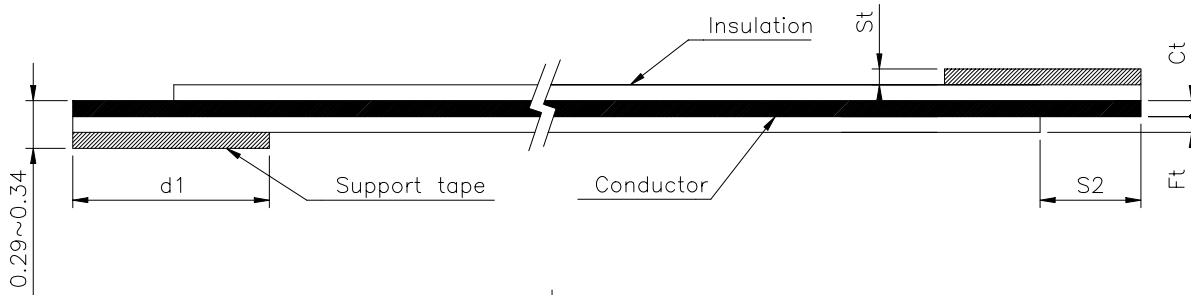
PACKAGING

BAG

DIMENSION & TOLERANCE

W = (N+1) x P

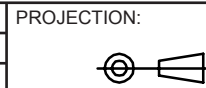
Pt = (N-1) x P



Tolerance of Cutting Tilt

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

DESCRIPTION: 0.5MM FLAT FLEXIBLE CABLE TYPE 2 L=200MM

SIZE

SCALE:

WERI PART NO: 6877 xx 200 002

A4

DRAW: CH

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