

PART NUMBER	LENGTH		ITEM ① UMC RIGHT ANGLE PLUG CONNECTOR, LOW PROFILE	ITEM ② CABLE
	INCH	mm		
415-0084-050	1.97±.16	50±4	BODY - COPPER ALLOY- GOLD PLATED	SHIELD - TIN PLATED ANNEALED COPPER WIRE
415-0084-100	3.94±.16	100±4	CONTACT - COPPER ALLOY - GOLD PLATED	DIELECTRIC - FEP
415-0084-150	5.91±.16	150±4	INSULATOR - LCP - WHITE, UL94V-0	CENTER CONDUCTOR - SILVER PLATED ANNEALED COPPER WIRE, AWG#36 (7/.002)
415-0084-200	7.87±.16	200±4		
415-0084-250	9.84±.31	250±8		
415-0084-300	11.81±.31	300±8		
415-0084-500	19.69±.31	500±8		JACKET - FEP -GREY WHITE

DRAWING NO.
B - 415-0084-001/999

0 REVISIONS

ENGINEERING RELEASE

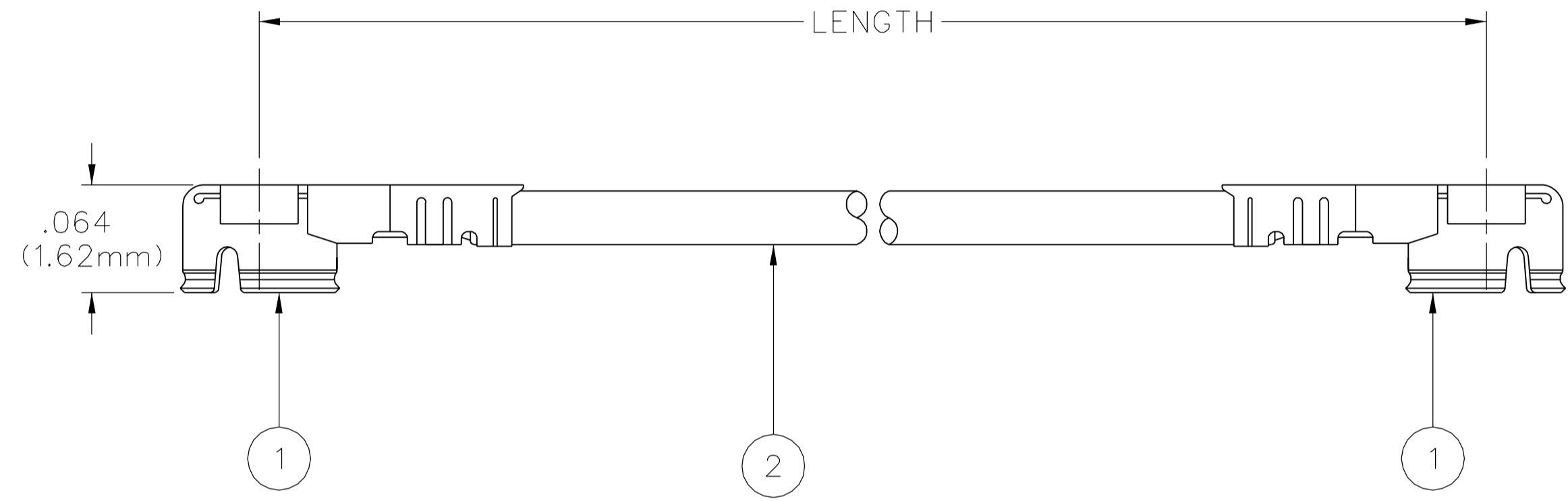
1	10-20-06	PAT	SDB	RJB	PDW	12-20-06	ECN 50727
---	----------	-----	-----	-----	-----	----------	-----------

INSULATOR-LCP BLACK WAS WHITE

 * REVISION NUMBER FOLLOWED BY AN ALPHA *
 * CHARACTER INDICATES DRAWING CLARIFI- *
 * CATION OR PART NUMBER ADDITION ONLY. *

1a	2-20-07	PAT	SDB	RJB	MJUN	4-23-07	ECN 50949
----	---------	-----	-----	-----	------	---------	-----------

1b	2-7-11	MS	SDB	RJB	MS	2-7-11	ECO 52911
----	--------	----	-----	-----	----	--------	-----------



NOTES:

1. SPECIFICATIONS:

IMPEDANCE: 50 OHMS
 FREQUENCY RANGE: 0-6 GHz
 VSWR: 1.30 MAX AT 0-3 GHz
 1.50 MAX AT 3-6 GHz
 WITHSTANDING VOLTAGE: 200 V AC
 INSULATION RESISTANCE: 500 MEGOHM MIN
 CONTACT RESISTANCE:
 CENTER CONTACT - 20 MILLI-OHMS MAX
 OUTER CONDUCTOR - 20 MILLI-OHMS MAX

MECHANICAL:

COMPATIBILITY: MATES WITH U.FL SERIES
 HOLDING FORCE (MIN): 0.15 N (FEMALE CONTACT)
 DURABILITY: 30 CYCLES

ENVIRONMENTAL:

TEMPERATURE RANGE: -40°C TO +90°C

CUSTOMER DRAWING

THIS DRAWING TO BE INTERPRETED
 PER ASME Y 14.5M - 1994

"μ STATION"

COMPANY CONFIDENTIAL

TOLERANCE UNLESS OTHERWISE SPECIFIED	DRAWN BY PAT	DATE 5-23-06
DECIMALS .XX _____	CHECKED BY RJB	DATE 12-13-06
mm _____	APPROVED BY PDW	DATE 12-20-06
.XXX ±.004 _____	RELEASE DATE 12-20-06	
MATL _____	U/M INCH	SCALE 10:1
FINISH _____		

 **Cinch Connectivity Solutions**
 P.O. Box 1732
 Waseca, MN 56093
 1-800-247-8256

TITLE
 UMC MATING CABLE PLUG
 .079 (2.0mm) MATING HEIGHT
 .032 (0.81mm) CABLE O.D.

SHEET 2 OF 2
 DRAWING NO. B - 415-0084-001/999

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