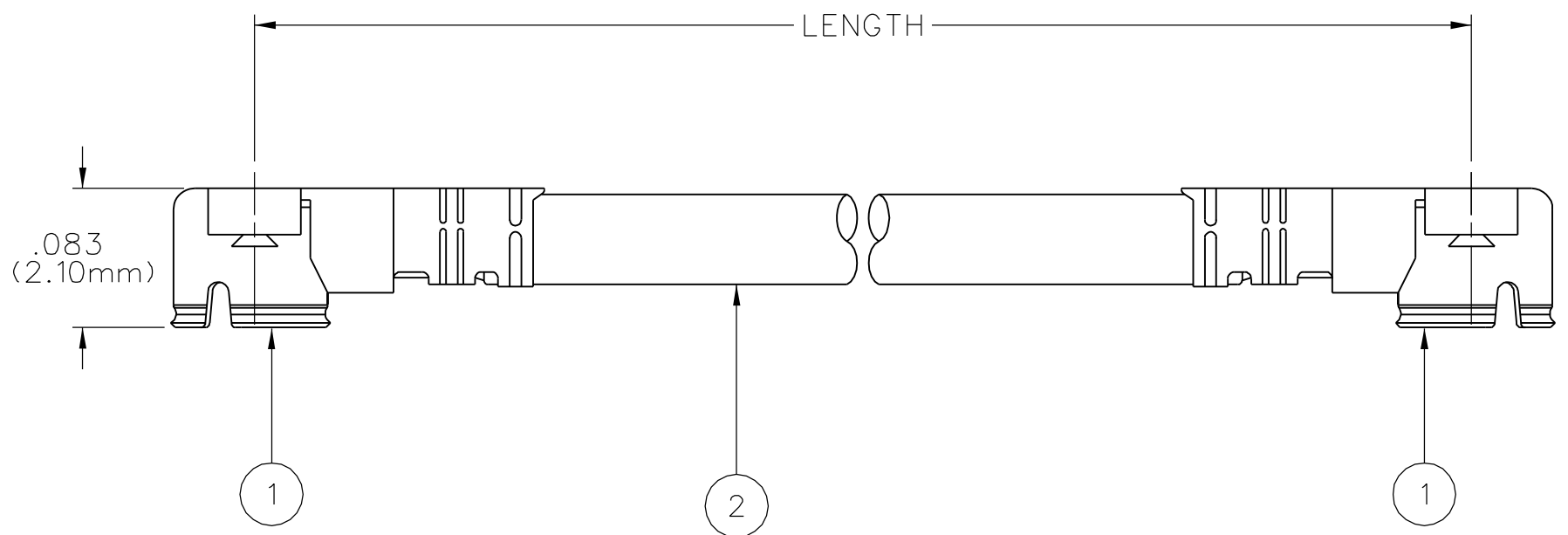


PART NUMBER	LENGTH		ITEM ① UMC RIGHT ANGLE PLUG CONNECTOR, MEDIUM PROFILE	ITEM ② CABLE
	INCH	mm		
415-0088-050	1.97±.16	50±4	BODY - COPPER ALLOY - GOLD PLATED	SHIELD - TIN PLATED ANNEALED COPPER WIRE DIELECTRIC - FEP CENTER CONDUCTOR - SILVER PLATED ANNEALED COPPER WIRE, AWG#30 (7/.004) JACKET - FEP - BLACK
415-0088-083	3.27±.16	83±4	CONTACT - COPPER ALLOY - GOLD PLATED	
415-0088-100	3.94±.16	100±4	INSULATOR - PBT - BLACK OR NATURAL WHITE, UL94V-0	
415-0088-150	5.91±.16	150±4		
415-0088-200	7.87±.16	200±4		
415-0088-250	9.84±.31	250±8		
415-0088-300	11.81±.31	300±8		
415-0088-500	19.69±.31	500±8		
415-0088-1220	48.03±.71	1220±18		

DRAWING NO. B - 415-0088-001/XXXX	
0	REVISIONS
JACKET - FEP - BLACK WAS WHITE ***** * REVISION NUMBER FOLLOWED BY AN ALPHA * * CHARACTER INDICATES DRAWING CLARIFI- * * CATION OR PART NUMBER ADDITION ONLY. * *****	
1b	3-26-07 P A T S B D R J B M J U J C N 4-23-07 ECN 50953
ADDED P/N: 415-0088-083, BODY- COPPER ALLOY WAS PHOSPHOR BRONZE, CONTACT- COPPER ALLOY WAS BRASS, INSULATOR- PBT- NATURAL WAS LCP- WHITE ***** * REVISION NUMBER FOLLOWED BY AN ALPHA * * CHARACTER INDICATES DRAWING CLARIFI- * * CATION OR PART NUMBER ADDITION ONLY. * *****	
1c	1-21-08 P A T R J B M J U R J B J C N 1-25-08 ECN 51347
ADD MEDIUM PROFILE TO ITEM 1 BLOCK CHANGE INSULATOR COLOR TO NATURAL WHIT CHANGE SHIELD MATERIAL TO TIN PLATED CHANGE CONNECTOR HEIGHT TO .083	
1d	2-7-11 M S S D J R J B M S 2-7-11 ECO 52915
ADDED: BLACK. DELETED VENDOR REFERENCE +/- .006 WAS +/- .004	
2	10-3-12 M S R J B M J U 10-17-12 ECO 54381
ADDED P/N 415-0088-1220	
3	11-26-12 M S R J B S J M J U 10-27-12 ECO 54479



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

"μSTATION"

COMPANY CONFIDENTIAL

TOLERANCE UNLESS OTHERWISE SPECIFIED	DRAWN BY PAT	DATE 5-23-06
DECIMALS .XX _____	CHECKED BY RJB	DATE 12-13-06
mm ±0.15	APPROVED BY PDW	DATE 12-20-06
.XXX ±.006 _____	RELEASE DATE 12-20-06	
MATL _____	U/M	INCH
FINISH _____	SCALE	10:1

 Cinch CONNECTIVITY SOLUTIONS <small>a bel group</small>	Cinch Connectivity Solutions P.O. Box 1732 Waseca, MN 56093 1-800-247-8256	
	TITLE UMC MATING CABLE PLUG .098 (2.5mm) MATING HEIGHT .054 (1.37mm) CABLE O.D.	
SHEET 2 OF 2	DRAWING NO. B - 415-0088-001/XXXX	



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

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.