

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.	RELEASED FOR PUBLICATION	- , - .
© COPYRIGHT - By - ALL RIGHTS RESERVED.		

LOC	DIST	REVISIONS					
CE	17	P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
			L3	PER ECR-13-018516	02DEC2013	HZ	RZ

PART NUMBER	LENGTH (METERS)	
501232-1	25+0.25/-0.0	
501232-2	50+0.5/-0.0	OBSOLETE 
501232-3	100+1.0/-0.0	
501232-4	1000+10/-0.0	
501232-5	NON SALEABLE PART	
501232-6	500+5.0/-0.0	OBSOLETE
501232-7	NON SALEABLE PART	OBSOLETE 

1. STEP INDEX PLASTIC OPTICAL FIBER

1.1 CORE REFRACTIVE INDEX: 1.49 TYP.

1.2 CLAD REFRACTIVE INDEX: 1.42 TYP

1.3 NUMERICAL APERTURE: 0.46 TYP.

1.4 CORE DIAMETER: $980 \pm 60 \mu\text{m}$

1.5 CLAD DIAMETER: $1000 \pm 60 \mu\text{m}$

2. JACKET:

2.1 MATERIAL: POLYETHYLENE.

2.2 COLOR: BLACK.

3. ATTENUATION AT 650nm AND 25°C:

3.1 TYPICAL: 140dB/km.

3.2 MAX: 150 dB/km.

4. RATINGS:

4.1 OPERATING TEMPERATURE: -40°C TO $+85^{\circ}\text{C}$.

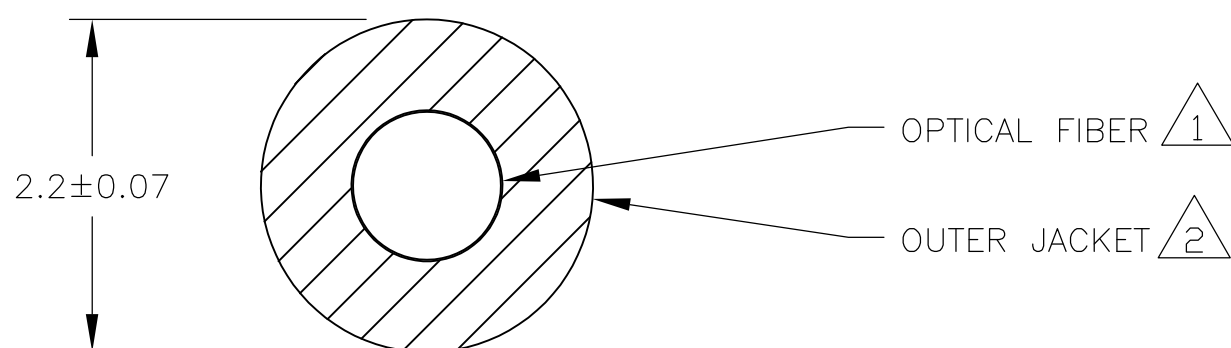
4.2 STORAGE TEMPERATURE: -40°C TO $+85^{\circ}\text{C}$.

4.3 MINIMUM BEND RADIUS: 25mm.

4.4 TENSILE STRENGTH: 8kg.

4.5 CABLE WEIGHT: 3.75 kg/km TYP.

5 OBSOLETE PARTS: OBSOLETE CIS STREAMLINING PER D.RENAUD/D.SINISI



THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN A. BROUGHTON 09SEP05 CHK A. BROUGHTON 09SEP05 APVD T. DARR 09SEP05		 TE Connectivity			
DIMENSIONS: mm		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: 0 PLC ± 1 PLC ± 2 PLC ± 3 PLC ± 4 PLC ± ANGLES ± °		NAME CABLE, FIBER OPTIC, 1000um PLASTIC			
		PRODUCT SPEC — APPLICATION SPEC — WEIGHT —		SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO	RESTRICTED TO
MATERIAL —		FINISH —		A2	00779	C=501232	—
CUSTOMER DRAWING						SCALE	REV
						NTS	1 of 1
							1.3



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.