

LOC	DIST	REVISIONS					
		P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
CE	16		G	REV PER 0A00-0037-02	07FEB02	KG	SB

- 1

STEP INDEX PLASTIC OPTICAL FIBER

A. CORE REFRACTIVE INDEX: 1.49 TYP.

B. CLAD REFRACTIVE INDEX: 1.42 TYP.

C. NUMERICAL APERTURE: 0.46 TYP.

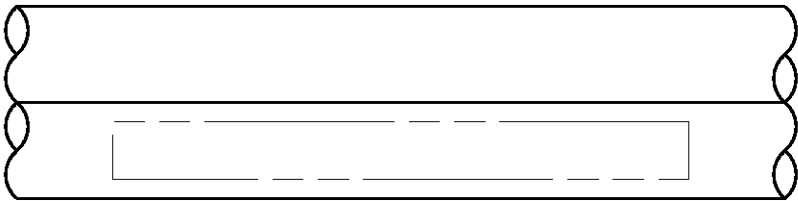
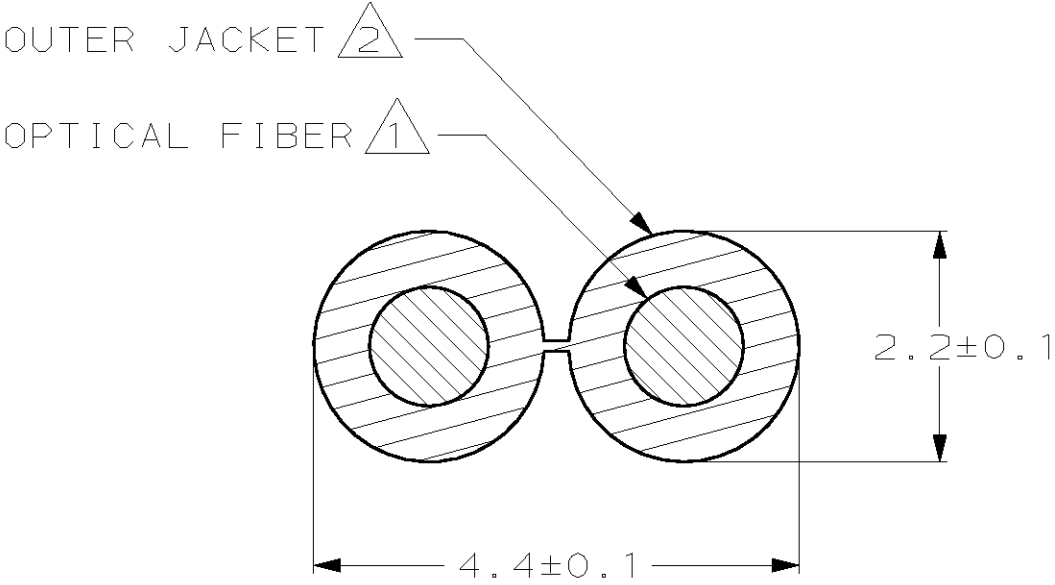
D. CORE DIAMETER: 980±60um.

E. CLAD DIAMETER: 1000±60um.
- 2

JACKET

A. MATERIAL: POLYETHYLENE.

B. COLOR: BLACK.
3. ATTENUATION AT 650nm AND 25°C
- A. TYPICAL: 140 dB/km.
- B. MAX: 150 dB/km.
4. RATINGS
- A. OPERATING TEMPERATURE: -40°C TO +85°C.
- B. STORAGE TEMPERATURE: -40°C TO +85°C.
- C. MINIMUM BEND RADIUS: 25mm.
- D. TENSILE STRENGTH: 17 kg.
- E. CABLE WEIGHT: 7.5 kg/km TYP.



50 $\begin{smallmatrix} +1.0 \\ -0.0 \end{smallmatrix}$	501336-2
500 $\begin{smallmatrix} +10.0 \\ -0.0 \end{smallmatrix}$	501336-1
LENGTH (METERS)	PART NUMBER

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT FOR AMP INCORPORATED. IT IS SUBJECT TO CHANGE AND THE CONTROLLING ENGINEERING ORGANIZATION SHOULD BE CONTACTED FOR THE LATEST REVISION.		DWN	29MAR96	AMP AMP Incorporated Harrisburg, PA 17105-3608	
		CHK	09APR96		
		APVD	09APR96	NAME	
		PRODUCT SPEC		CABLE, FIBER OPTIC, DUAL 1000um PLASTIC, OPTIMATE®	
		APPLICATION SPEC		SIZE	
		WEIGHT		CAGE CODE	
		CUSTOMER DRAWING		DRAWING NO	
				SCALE	
				SHEET	
				REV	



ООО «НИОКРсистемс» - это оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов. Реализуемая нашей компанией продукция насчитывает более полумиллиона наименований.

Благодаря этому наша компания предлагает к поставке практически не ограниченный ассортимент компонентов как оптовыми, мелкооптовыми партиями, так и в розницу.

Благодаря развитой сети поставщиков, помогаем в поиске и приобретении экзотичных или снятых с производства компонентов.

Наша компания это:

- Гарантия качества поставляемой продукции
- Широкий ассортимент
- Минимальные сроки поставок
- Техническая поддержка
- Подбор комплектации
- Индивидуальный подход
- Гибкое ценообразование
- Работаем по 275 ФЗ