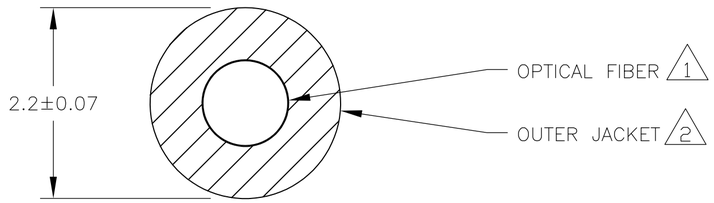
THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION -,- .
© COPYRIGHT - By - ALL RIGHTS RESERVED.

LOC	DIST
CE	17

REVISIONS

P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
	L2	REVISED PER ECO-11-005139	25MAR11	RK	HMR

PART NUMBER	LENGTH (METERS)	
501232-1	25+0.25/-0.0	
~~501232-2~~	~~50+0.5/-0.0~~	OBSOLETE 5
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	
~~501232-7~~	~~NON SALEABLE PART~~	OBSOLETE 5



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±60um

1.5 CLAD DIAMETER: 1000±60um

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°C.

4.2 STORAGE TEMPERATURE: -40°C TO +85°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

501232

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS: mm

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:
0 PLC ± -
1 PLC ± -
2 PLC ± -
3 PLC ± -
4 PLC ± -
ANGLES ± -

MATERIAL -

FINISH -

DWN A. BROUGHTON 09SEP05
CHK A. BROUGHTON 09SEP05
APVD T. DARR 09SEP05
PRODUCT SPEC -
APPLICATION SPEC -
WEIGHT -

TE Connectivity

NAME CABLE, FIBER OPTIC, 1000um PLASTIC
-
-

SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO	RESTRICTED TO
A2	00779	C-501232	-

CUSTOMER DRAWING | SCALE NTS | SHEET 1 OF 1 | REV L2

LifeElectronics
Живое партнерство

ООО «ЛайфЭлектроникс» **“LifeElectronics” LLC**

ИНН 7805602321 КПП 780501001 Р/С 40702810122510004610 ФАКБ "АБСОЛЮТ БАНК" (ЗАО) в г.Санкт-Петербурге К/С 30101810900000000703 БИК 044030703

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- *Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.*
- *Специальные условия для постоянных клиентов.*
- *Подбор аналогов.*
- *Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.*

- *Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.*
- *Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.*
- *Комплексную поставку.*
- *Работу по проектам и поставку образцов.*
- *Формирование склада под заказчика.*

- *Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).*
- *Тестирование поставляемой продукции.*
- *Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.*
- *Входной контроль качества.*
- *Наличие сертификата ISO.*

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- *Регистрацию проекта у производителя компонентов.*
- *Техническую поддержку проекта.*
- *Защиту от снятия компонента с производства.*
- *Оценку стоимости проекта по компонентам.*
- *Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.*

Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)
Email: org@lifeelectronics.ru

www.lifeelectronics.ru