## In-Line PC1 and In-Line Sealed to IP66, PC1



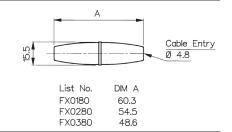




FX0180, FX0280,

FX0380

- Protection Category PC1
- Fuse Sizes 5 x 20mm,
  - 6.3 x 25mm and 6.3 x 32mm Screw Terminal (Solder to order)
- 0 10A, 50V (250V Inaccessible)
- UL Approved (Black Only)
- Clear or black



In-line

Sealing:

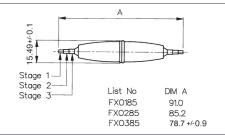


FX0185.

FX0285.

 $\Diamond$ Sealed to IP66

- **Protection Category PC1**
- Fuse Sizes 5 x 20mm, 6.3 x 25mm and 6.3 x 32mm
- Screw Terminal (Solder to order)
- 10A, 50V (250V Inaccessible)
- $\bigcirc$ UL Approved (Black Only)
- Clear or black



FX0185/Colour, FX0285/colour, FX0385/Colour

1mm2 conductor (max.) 1mm to 2.64mm overall diameter

Protection Classification IP66

Stepped grommet: Stage 1: 1.00mm to 1.40mm Stage 2: 1.50mm to 1.90mm Stage 3: 2.0mm to 2.64mm

Specifications	FX0180/colour, FX0280.colour, FX0380/Colour

FX0385

6.3 x 25i	n FX0380 nm FX0280 nm FX0180	5 x 20mm 6.3 x 25mm 6.3 x 32mm	
-----------	------------------------------------	--------------------------------------	--

Cable Acceptance: 1mm<sup>2</sup> conductor (max.)

Screw Terminal (solder to order) Terminations: Screw terminal (solder to order)

10A, 50V (250V where 10A, 50V (250V where Max. Rating: inaccessible inside equipment) inaccessible inside equipment)

Insulation Resistance:  $>10^{5}$  M $\Omega$  @ 500V d.c.  $>10^5$  M $\Omega$  @ 500V d.c. High Voltage Proof Test: 2kV (50Hz for 1 minute) 2kV (50Hz for 1 minute) Contact Resistance:

Operating Temp: -20°C to +90°C -20°C to +70°C (ambient air temp + fuse temp rise)

EN60529: 1992+A2:2013

Screw Tightening Torque 0.226Nm (2lb/in) 0.226Nm (2lb/in)

Mouldings: Body - Clear: Polybutene UL94HB rated Polybutene UL94HB rated Body - Black: Nylon 6 UL94V-0 rated Nylon 6 UL94V-0 rated Grommet: O Ring: Nitrile Contacts: Terminals: Brass, Nickel Plated Brass, Nickel Plated Grub Screw: Stainless Steel Stainless Steel Approvals: (Black version only) (Black version only)

Clear - no suffix, /BK - Black Clear - no suffix, /BK - Black RoHS Compliant Compliant



OOO «ЛайфЭлектроникс" "LifeElectronics" LLC

ИНН 7805602321 КПП 780501001 P/C 40702810122510004610 ФАКБ "АБСОЛЮТ БАНК" (ЗАО) в г.Санкт-Петербурге К/С 3010181090000000703 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