

АДАПТЕР ODVA IP68

ПРИМЕНЕНИЕ

- Мобильная тактическая связь;
- Телерадиовещание;
- FTTA;
- Системы видеонаблюдения и безопасности;
- Исследование нефтегазовых месторождений;
- Другие применения в экстремальных условиях.



ОПИСАНИЕ

Универсальный адаптер, разработанный специально для применения в экстремальных условиях окружающей среды и подключения к внешней стороне стационарного оборудования разъемов типа IP-LC Duplex, IP-SC, IP-MPO. Имеет защиту от пыли и воды согласно стандарту IP68. АдAPTERЫ имеют в своем составе керамические втулки для соединения оптических наконечников (для LC и SC). С внутренней стороны розетка имеет порты для подключения стандартных коннекторов.

СПЕЦИФИКАЦИЯ

ПАРАМЕТРЫ СОЕДИНИТЕЛЕЙ

Тип интерфейса, коннектор А	IP-LC Duplex / IP-SC / IP-LC MPO
Тип интерфейса, коннектор В	LC Duplex / SC / MPO
Сочленяемость, коннектор А	IP-LC Duplex / IP-SC / IP-LC MPO
Сочленяемость, коннектор В	IEC стандартные оптические коннекторы LC/SC/MPO
Цвет соединителя, коннектор А	Черный корпус и синий/зеленый/бирюзовый/бежевый адаптер (для SC/LC)
Цвет соединителя, коннектор В	Черный корпус и синий/зеленый/бирюзовый/бежевый адаптер (для SC/LC)
Вносимые потери, коннектор А	<0,5 дБ @850 нм для MM; <0,7 дБ @1310 нм для SM (в соответствии с IEC 61300-3-4, Method B)* <0,25 дБ @850 нм для MM; <0,3 дБ @1310 нм для SM (в соответствии с IEC 61300-3-4, Method B)**
Вносимые потери, коннектор В	<0,5 дБ @850 нм для MM; <0,7 дБ @1310 нм для SM (в соответствии с IEC 61300-3-4, Method B)* <0,25 дБ @850 нм для MM; <0,3 дБ @1310 нм для SM (в соответствии с IEC 61300-3-4, Method B)**
Обратные потери, коннектор А	> 25 дБ @850 нм для MM; > 60 дБ @1310 нм для APC SM (в соответствии с IEC 61300-3-6)* > 35 дБ @850 нм для MM; > 50 дБ @1310 нм для UPC SM (в соответствии с IEC 61300-3-6)** > 60 дБ @1310 нм для APC SM (в соответствии с IEC 61300-3-6)**
Обратные потери, коннектор В	> 25 дБ @850 нм для MM; > 60 дБ @1310 нм для APC SM (в соответствии с IEC 61300-3-6)* > 35 дБ @850 нм для MM; > 50 дБ @1310 нм для UPC SM (в соответствии с IEC 61300-3-6)** > 60 дБ @1310 нм для APC SM (в соответствии с IEC 61300-3-6)**
Количество соединителей, А	1
Количество соединителей, В	1/2

МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Рейтинг IP

IP68 с закрытой крышкой/подключенной вилкой

Долговечность

> 500 циклов соединений-разъединений

ТЕМПЕРАТУРНЫЙ ДИАПАЗОН ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

В процессе монтажа

- 40°C + 80 °C

При эксплуатации

- 40°C + 80 °C

При хранении

- 50°C + 80 °C

МАРКИРОВКА

Маркировка с наименованием, артикулом и характеристиками на упаковке изделия

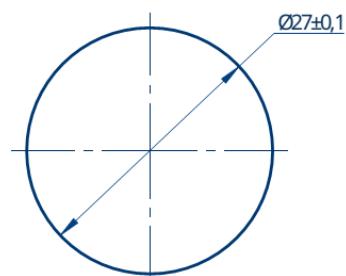
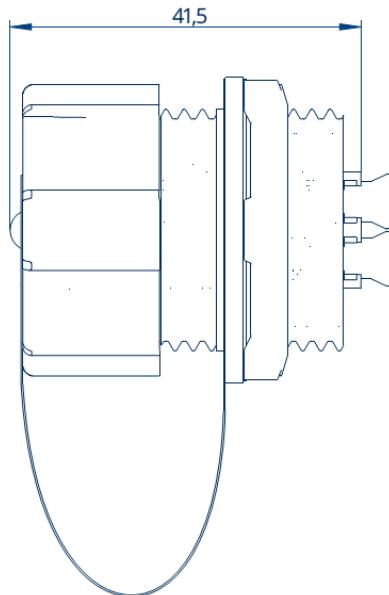
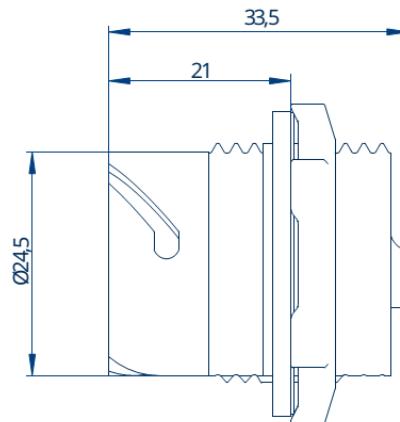
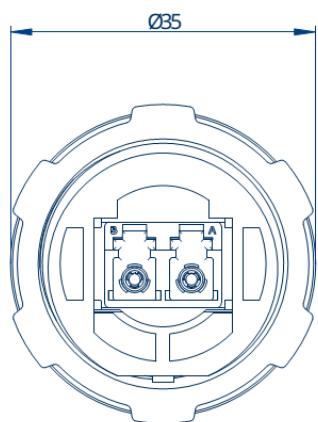
УПАКОВКА

Каждый адаптер пакуется в целлофановый пакет, несколько адаптеров пакуются в картонную коробку.

*для MPO

**для LC / SC

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



Рекомендованные размеры
отверстий в монтажной панели