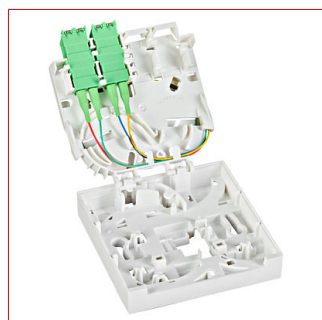


Технический паспорт изделия : HSELDA49MP

Роз. FTTH, настенн., Ш80хВ28хГ80мм, 4xLC/APC 8°, OS2 G657.A2

RAL9010 чисто-белый, в комплекте с 2 дуплексными адаптерами и 4 пигтейлами, вставленными и подготовленными для сращивания, подходит для установки на DIN-рейку.



SCHRACK-Info

FTTH OS2 LC/APC outlets are designed for single-mode fiber optic cables, which offer long transmission distances and low attenuation.

The LC/APC connectors ensure that the fiber-optic connection is stable and reliable.

LC/APC connectors are preferred for compact installations and high connection density.

This type of connector is characterized by its precise mating and low return loss, resulting in minimal signal loss.

Features

- Fiber Optic In-House-Cabling
- Offers connection options for up to 4 end devices
- Inclusive 2x Duplex-Couplers and 4x Pigtails inserted and prepared ready for splicing

Optional Accessories

Coupler:

- HSELSK09MR

Pigtail:

- HLP09M041P

Safety information:

Avoid direct contact with light sources:

- Fiber optic cables—especially those with active light sources such as lasers (e.g., in optical communication systems)—can emit hazardous radiation that may damage the eyes.
- Never look directly into the light of a fiber optic cable, even if the light source is invisible to the naked eye.

Wear protective eyewear:

- When working with fiber optic cables, especially during tests or when using lasers, always wear safety glasses to protect your eyes from harmful radiation.

Handle cables correctly:

- Plug in and unplug cables only by holding the connector, and never pull directly on the cable.

Do not bend or crush:

- Fiber optic cables are sensitive to mechanical stress.

Protect from damage:

- Install cables in dedicated conduits or use protective materials to prevent physical damage.

Keep connectors clean:

- Fiber optic connectors must be free of dust and dirt.
- Even small particles on the connectors can significantly reduce signal quality.

Observe temperature limits:

- Do not expose cables to extremely high or low temperatures.
- Follow the manufacturer's specifications for the cable's maximum operating temperature.

Inspect regularly:

- Frequently check cables for visible damage such as cracks, bends, or signs of wear.
- Damaged cables must be replaced immediately.

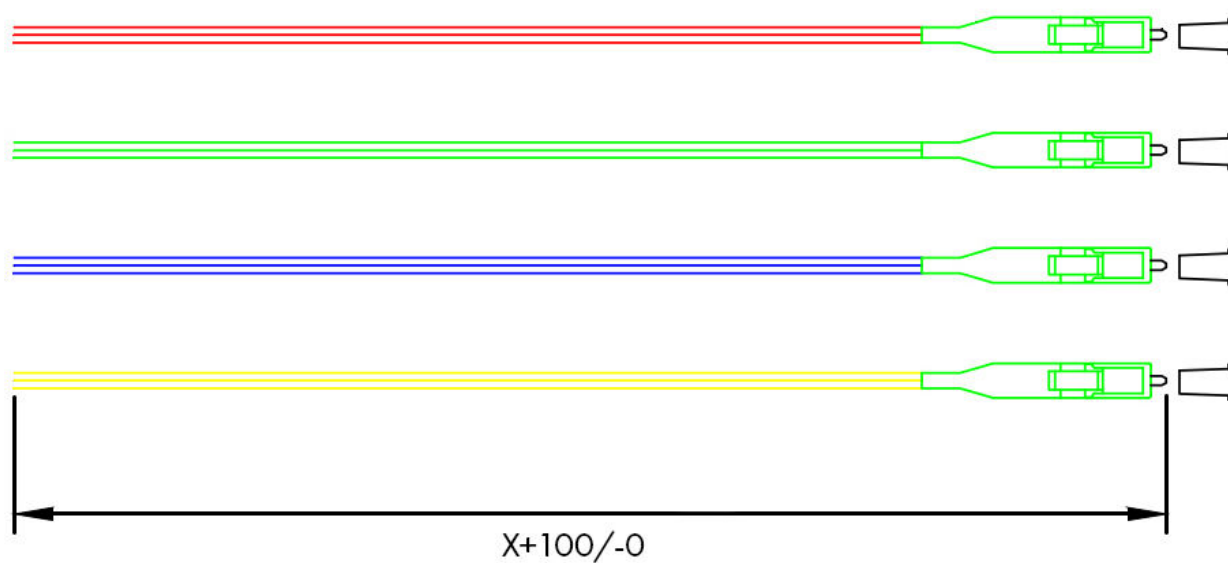
Технические данные

Ширина нетто (мм)	80,00
Высота нетто (мм)	28,00
Вес нетто (кг)	0,06
Норма	IEC 61300-3-4 / IEC 61300-3-6
Конфигурация штекера	LC/APC
Connector type	LC/APC 8° Ferrule
Волокно	9/125 OS2 Singlemode / G.657.A2
Цвет	RAL 9010 (чисто белый)
Insertion loss typical (дБ)	≤0,25
Return loss typical (дБ)	≥60
Wavelength (nm)	1310

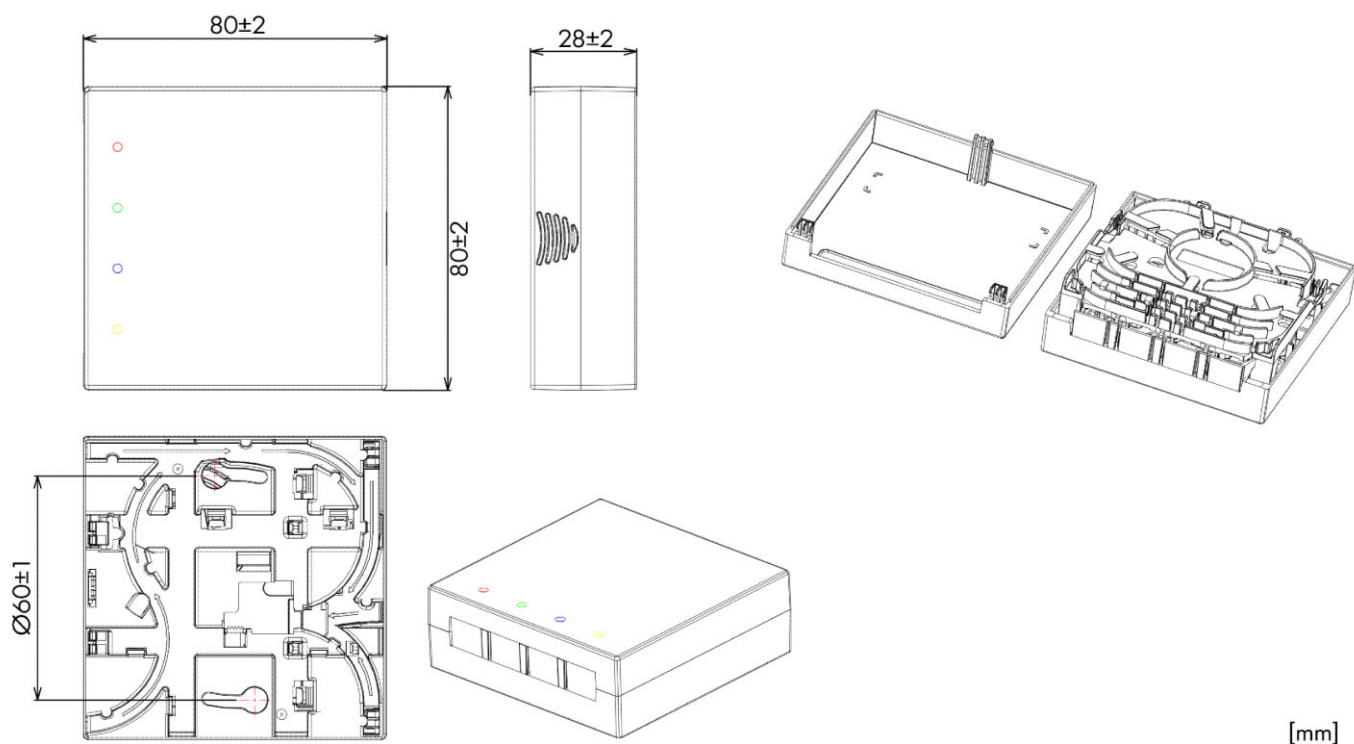
Технические данные - Продолжение

мин. температура окружающей среды (°C)	-40
макс. температура окружающей среды (°C)	75

Габаритные чертежи: Роз. FTTH, настенн., Ш80хВ28хГ80мм, 4xLC/APC 8°, OS2 G657.A2



Габаритные чертежи: Роз. FTTH, настенн., Ш80хВ28хГ80мм, 4xLC/APC 8°, OS2 G657.A2



Габаритные чертежи: Роз. FTTH, настенн., Ш80хВ28хГ80мм, 4xLC/APC 8°, OS2 G657.A2

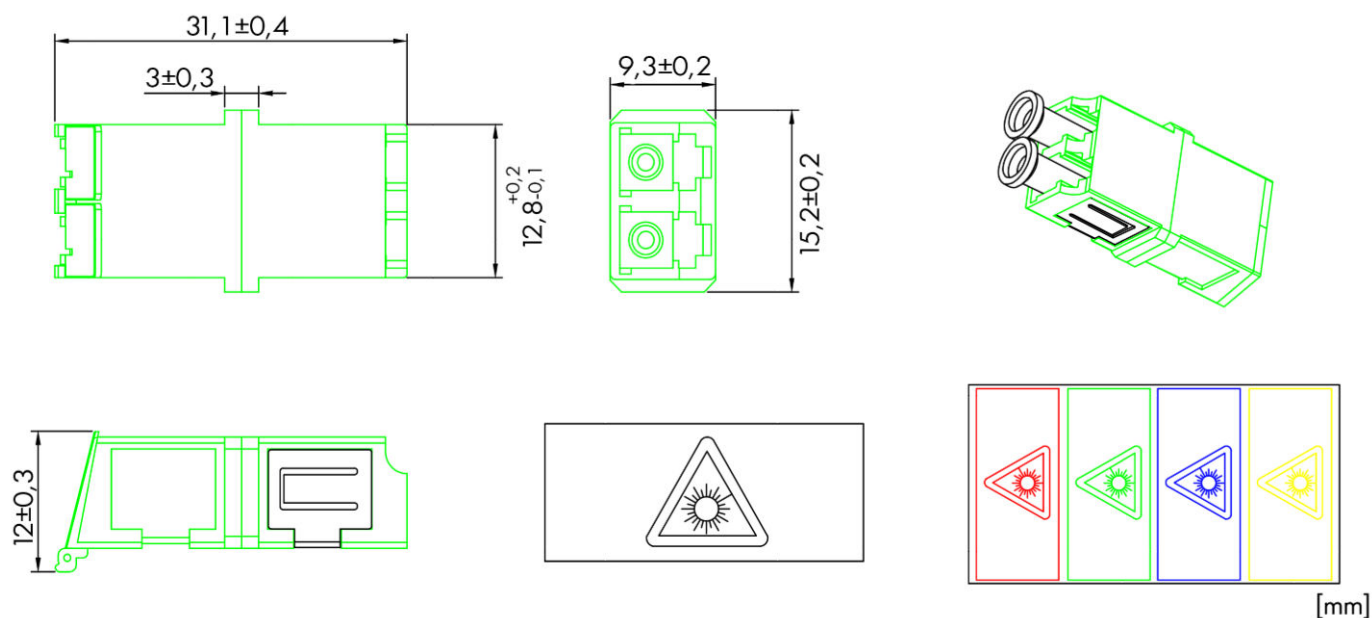


Таблица артикулов

ОПИСАНИЕ	Номер заказа
Роз. FTTH, настенн., Ш80хВ28хГ80мм, 4хLC/APC 8°, OS2 G657.A2 RAL9010 чисто-белый, в комплекте с 2 дуплексными адаптерами и 4 пигтейлами, вставленными и подготовленными для сращивания, подходит для установки на DIN-рейку.	HSELDA49MP
опциональные принадлежности	
Инструмент для очистки оптических коннекторов LC и MU Подходит для разъемов UPC и APC. Более 1000 циклов очистки.	HSELSZT001
Оптич.измер.мощ. с встроен.лазер. источ. видим.света (VFL) и Тестирование медного кабеля RJ45. ВНИМАНИЕ: Это изделие относится к лазерным приборам 2 класса. Не смотреть непосредственно в лазерный луч. Всегда держите порт VFL закрытым, если он не используется. При работе с волоконно-оптическими системами рекомендуется использовать защитные очки для работы с лазером.	HSELSZT003
Оптоволоконный патч-корд, дуплексный LC/APC / LC/APC, 9/125 мкм OS2, LS0H-3 желтый, 2,0 м	HLP29MM02F
Дуплек.оптоволо.патч-кордLC/UPC – LC/APC, 9/125мкм, OS2, 2,0м LS0H, желтый	HLP29LM02F
Дуплек.оптоволо.патч-кордSC/UPC – LC/APC, 9/125мкм, OS2, 2,0м LS0H, желтый	HLP29CM02F