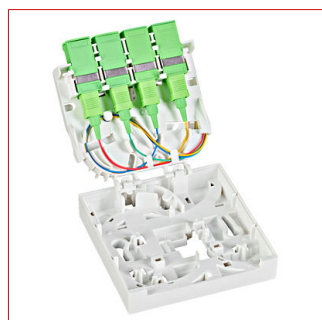


Dane techniczne dla produktu: HSELDA49DP

Gniazdo FTTH n/t, 80x28x80mm, 4xSC/APC 8°, OS2 G657.A2

RAL9010 Czysta biel, nadaje się również do montażu na szynie TH35, z adapterami i pigtailami SC/APC w zestawie (4x)



SCHRACK-Info

Gniazda FTTH OS2 SC/APC są przeznaczone do jednomodowych kabli światłowodowych, które oferują duże odległości transmisji i niskie tłumienie.

Złącza SC/APC zapewniają stabilne i niezawodne połączenie światłowodowe.

Złącza SC/APC są odpowiednie do solidnych połączeń oraz zastosowań wymagających nieco większej stabilności mechanicznej. Ten typ złącza charakteryzuje się precyzyjnym docięnięciem i niskim współczynnikiem odbicia, co skutkuje minimalnymi stratami sygnału.

Funkcje

- Okablowanie światłowodowe wewnątrzbudynkowe
- Możliwość podłączenia do 4 urządzeń końcowych
- W zestawie 4x adaptory SC/APC simplex oraz 4x pigtaile SC/APC wstępnie zamontowane i przygotowane do spawania

Akcesoria opcjonalne

Adapter światłowodowy:

- HSELSK09GR

Pigtail światłowodowy:

- HLP09D041P

Informacje dotyczące bezpieczeństwa:

Unikaj bezpośredniego kontaktu ze źródłami światła laserowego:

- Kable światłowodowe — zwłaszcza te podłączone do aktywnych źródeł światła, takich jak lasery (np. w systemach komunikacji optycznej) — mogą emitować promieniowanie niebezpieczne dla oczu.
- Nigdy nie patrz bezpośrednio w światło wychodzące z kabla światłowodowego, nawet jeśli źródło światła jest niewidoczne gołym okiem.

Noś okulary ochronne:

- Podczas pracy z kablami światłowodowymi, szczególnie podczas testów lub pracy z laserami, zawsze używaj okularów ochronnych chroniących oczy przed szkodliwym promieniowaniem.

Prawidłowo obchodź się z kablami/złączami światłowodowymi:

- Wpinaj i wypinaj kable, trzymając za złącze — nigdy nie ciągnij bezpośrednio za kabel.

Nie zginaj i nie zgniataj:

- Kable światłowodowe są wrażliwe na obciążenia mechaniczne.

Chroń przed uszkodzeniami:

- Instaluj kable w dedykowanych kanałach lub stosuj materiały ochronne, aby zapobiec uszkodzeniom mechanicznym.

Utrzymuj złącza w czystości:

- Złącza światłowodowe muszą być wolne od kurzu i brudu.
- Nawet niewielkie zabrudzenie na złączach może znacząco pogorszyć jakość sygnału.

Przestrzegaj ograniczeń temperaturowych:

- Nie wystawiaj kabli na skrajnie wysokie lub niskie temperatury.
- Przestrzegaj specyfikacji producenta dotyczących maksymalnej temperatury pracy kabla.

Regularnie kontroluj stan kabli:

- Regularnie sprawdzaj kable pod kątem widocznych uszkodzeń, takich jak pęknięcia, zagięcia lub oznaki zużycia.
- Uszkodzone kable należy niezwłocznie wymienić.

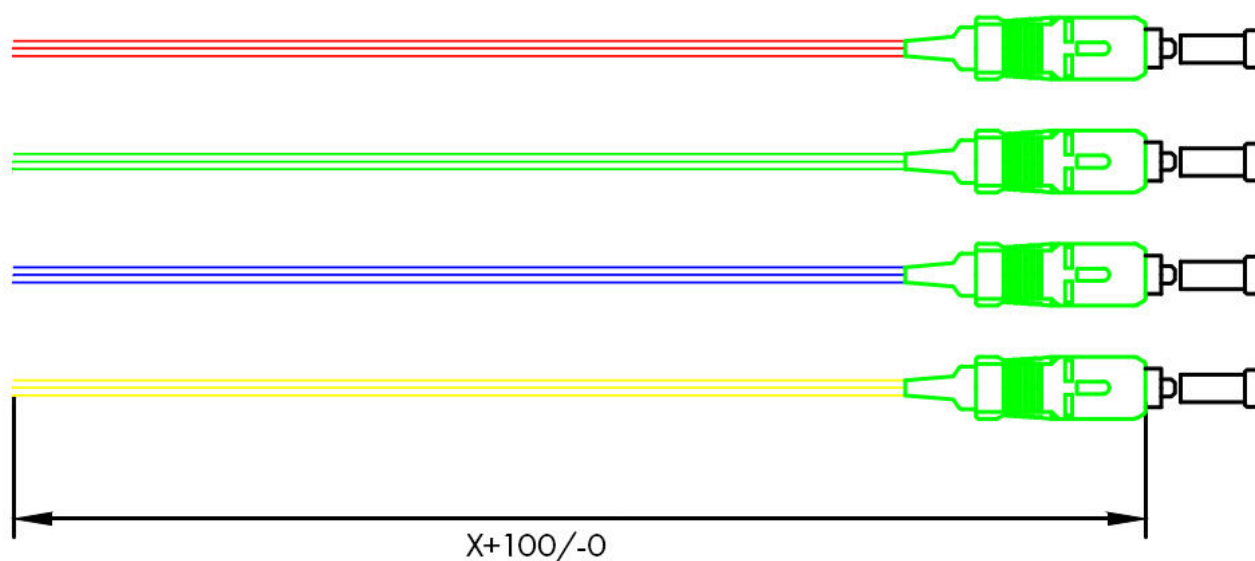
Dane techniczne

Szerokość (mm)	80,00
Wysokość (mm)	28,00
Waga (kg)	0,06
Norma	IEC 61300-3-4 / IEC 61300-3-6
kombinacja połączeń światłowodowych	SC/APC
Typy połączeń	SC/APC 8° Ferrule
Typ włókna	9/125µm OS2 jednomodowe / G.657.A2
Kolor	RAL 9010 (czysty biały)
Typowa tłumienność wtrąceniowa (IL) (dB)	≤0,25
Typowa tłumienność odbiciowa (RL) (dB)	≥60
Długość fali (nm)	1310

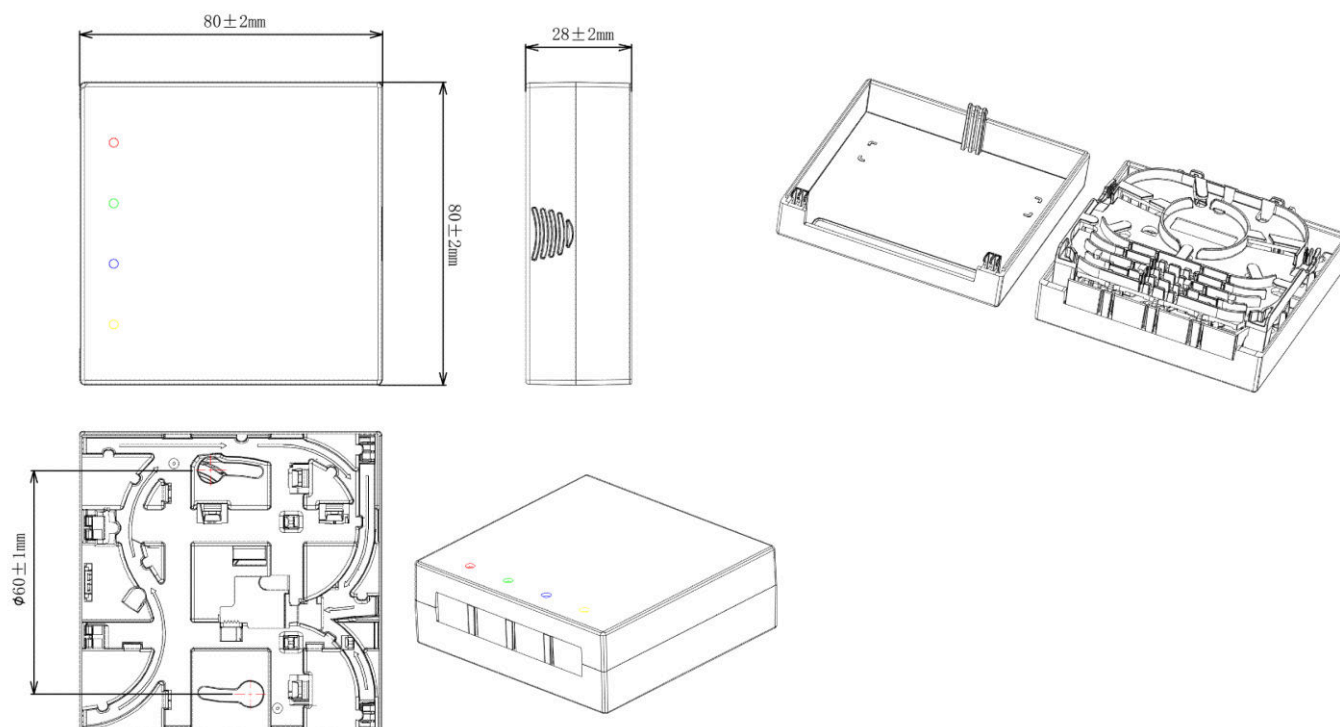
Dane techniczne - kontynuacja

Min. temperatura otoczenia (°C)	-40
Maks. temperatura otoczenia (°C)	75

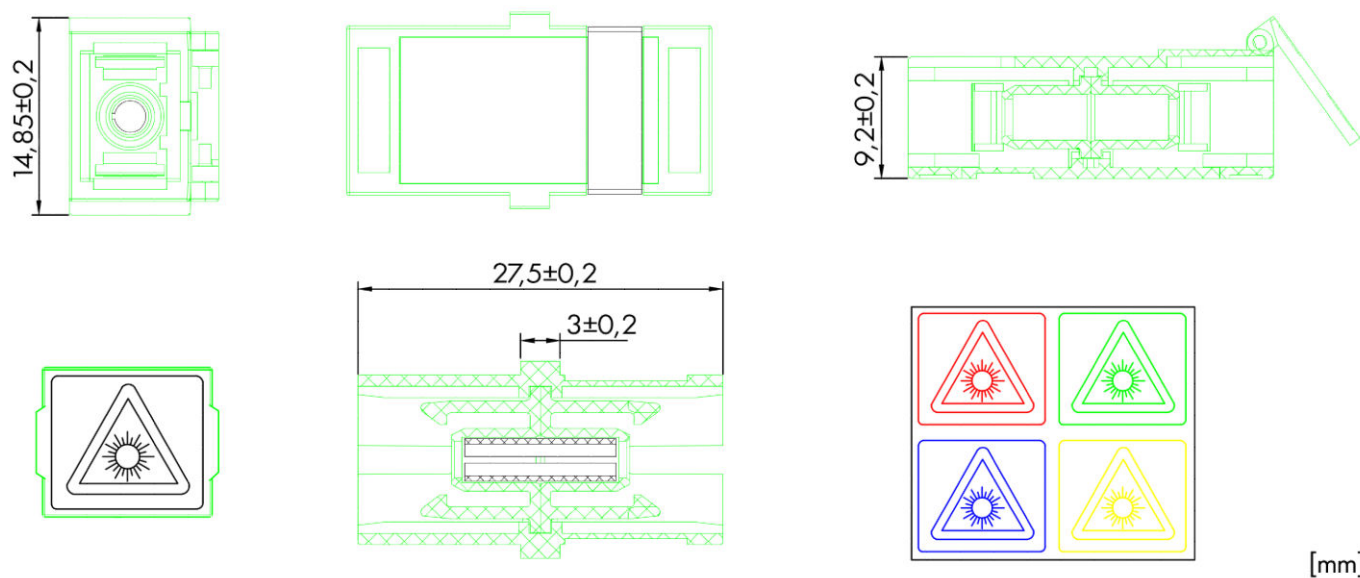
Rysunek wymiarowy: Gniazdo FTTH n/t, 80x28x80mm, 4xSC/APC 8°, OS2 G657.A2



**Rysunek wymiarowy: Gniazdo FTTH n/t, 80x28x80mm, 4xSC/APC 8°, OS2
G657.A2**



**Rysunek wymiarowy: Gniazdo FTTH n/t, 80x28x80mm, 4xSC/APC 8°, OS2
G657.A2**



[mm]

Lista produktów

OPIS	Nr katalogowy
Gniazdo FTTH n/t, 80x28x80mm, 4xSC/APC 8°, OS2 G657.A2	HSELDA49DP
RAL9010 Czysta biel, nadaje się również do montażu na szynie TH35, z adapterami i pigtailami SC/APC w zestawie (4x)	
Dodatkowe akcesoria	
Czyścik złącz światłowodowych SC, ST, FC i E2000	HSELSZT002
Odpowiedni do złączy UPC i APC. Ponad 1000 cykli czyszczenia.	
Miernik mocy FO ze zintegrowanym źródłem światła (VFL)	HSELSZT003
Miernik mocy optycznej. UWAGA: To produkt z laserem klasy 2. Nie należy patrzeć w wiązkę. Port VFL należy zawsze zamykać, gdy nie jest używany. Podczas pracy z systemami światłowodowymi zaleca się używanie okularów ochronnych chroniących przed promieniowaniem laserowym. Umożliwia również test kabla RJ45.	
Patchcord światłowodowy DX SC/APC - SC/APC, 9/125 OS2, 2.0m	HLP29DD02F
Duplex, LS0H, żółty	
Patchcord światłowodowy DX LC/UPC - SC/APC, 9/125 OS2, 2.0m	HLP29LD02F
Duplex, LS0H, żółty	
Patchcord światłowodowy DX SC/UPC - SC/APC, 9/125 OS2, 2.0m	HLP29CD02F
Duplex, LS0H, żółty	