deepnet
Deep Networks Group

KARTA KATALOGOWA
DE-STD · SN-ODF · Rev. 2026

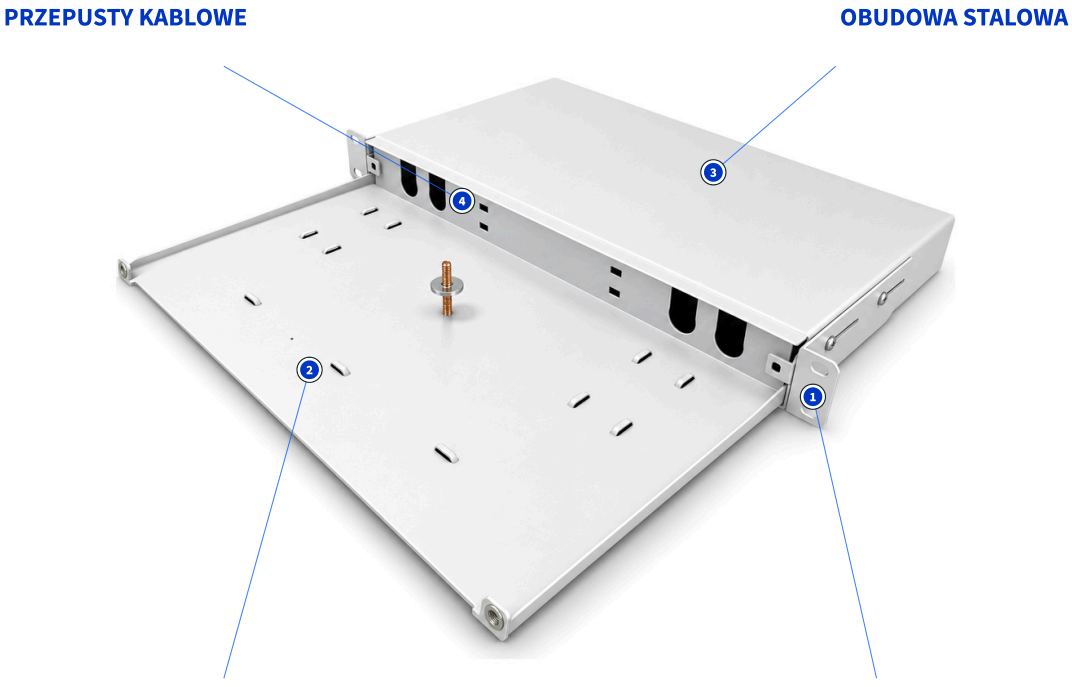
NA TEJ STRONIE

Przegląd
Kluczowe dane
Kluczowe cechy
Zastosowania i zawartość
Tabela rozmiarów i konfiguracji
Rysunki techniczne
Normy i certyfikacja
Kolor i zamawianie

AKCESORIA DO STOJAKÓW

SN-ODF Panel krosowy światłowodowy

Panel krosowy światłowodowy 19″ 1U / 2U z wysuwaną podstawą



Panel krosowy światłowodowy jest przeznaczony do terminacji, podłączania i organizacji włókien światłowodowych w standardowych 19-calowych szafach i stojakach telekomunikacyjnych.

Stalowa obudowa o wysokości 1U lub 2U wyposażona jest w wysuwaną podstawę, zapewniającą wygodny dostęp do wewnętrznych połączeń światłowodowych bez konieczności demontażu panelu ze stojaka. Konstrukcja umożliwia montaż wymiennych listew czołowych do adapterów SC, SC Duplex, LC, LC Duplex i FC.

W tylnej części obudowy znajdują się otwory kablowe przygotowane do montażu dławnic kablowych PG 13.5.

W SKRÓCIE

Typ produktu	**Panel krosowy światłowodowy**
Standard montażu	**Montaż w standardzie 19 cali**
Wysokość	**1U / 2U**
Konstrukcja	**Obudowa stalowa**
Typ dostępu	**Wysuwana podstawa**
Listwa czołowa	**Wymienna**

PONUMEROWANE ELEMENTY NA ZDJĘCIU

1. **Wspornik montażowy 19”**
   Umożliwia stabilny montaż w standardowych szafach i stojakach 19-calowych.
2. **Punkty mocowania kabla**
   Zapewniają miejsca do mocowania kabli światłowodowych wewnątrz obudowy.
3. **Obudowa stalowa**
   Chroni wewnętrzne połączenia światłowodowe i komponenty.
4. **Przepusty kablowe**
   Umożliwiają wprowadzenie kabli światłowodowych przez tylną część obudowy.

1 Kluczowe dane

Standard montażowy

19″

Wysokość

1U / 2U

Formaty adapterów listew czołowych

5 typów

Otwory na dławnice kablowe

PG 13.5

2 Kluczowe cechy

Wysuwana podstawa	Wygodny dostęp do wewnętrznych połączeń światłowodowych bez demontażu panelu ze stojaka.
Listwa czołowa	Obsługuje różne konfiguracje listew czołowych do adapterów SC, SC Duplex, LC, LC Duplex i FC.
Przepusty kablowe	Otwory w tylnej części obudowy są przygotowane do montażu dławnic kablowych PG 13.5.
Konstrukcja stalowa	Stalowa obudowa zapewnia sztywność konstrukcji i ochronę wewnętrznych elementów.
Dostęp od frontu	Wysuwana konstrukcja umożliwia dostęp do połączeń światłowodowych od frontu szafy.
Kompatybilność z systemami 19″	Mocowany bezpośrednio do standardowych profili montażowych 19-calowych.
Warianty wysokości	Dostępne wersje 1U i 2U do różnych wymagań instalacyjnych.
Powłoka proszkowa	Trwała powłoka proszkowa chroni stalową powierzchnię podczas normalnej eksploatacji.

TYPOWE ZASTOSOWANIA

- Sieci telekomunikacyjne
- Punkty dystrybucji światłowodowej
- Centra danych
- Sieci FTTx
- Systemy okablowania strukturalnego

ZAWARTOŚĆ ZESTAWU

- Obudowa panelu krosowego — 1 szt.
- Wspornik montażowy 19″ — 2 szt.
- Śruby mocujące wsporników — 1 komplet

KOMPATYBILNOŚĆ



Szafa naścienna



Szafa stojąca



Szafa zewnętrzna

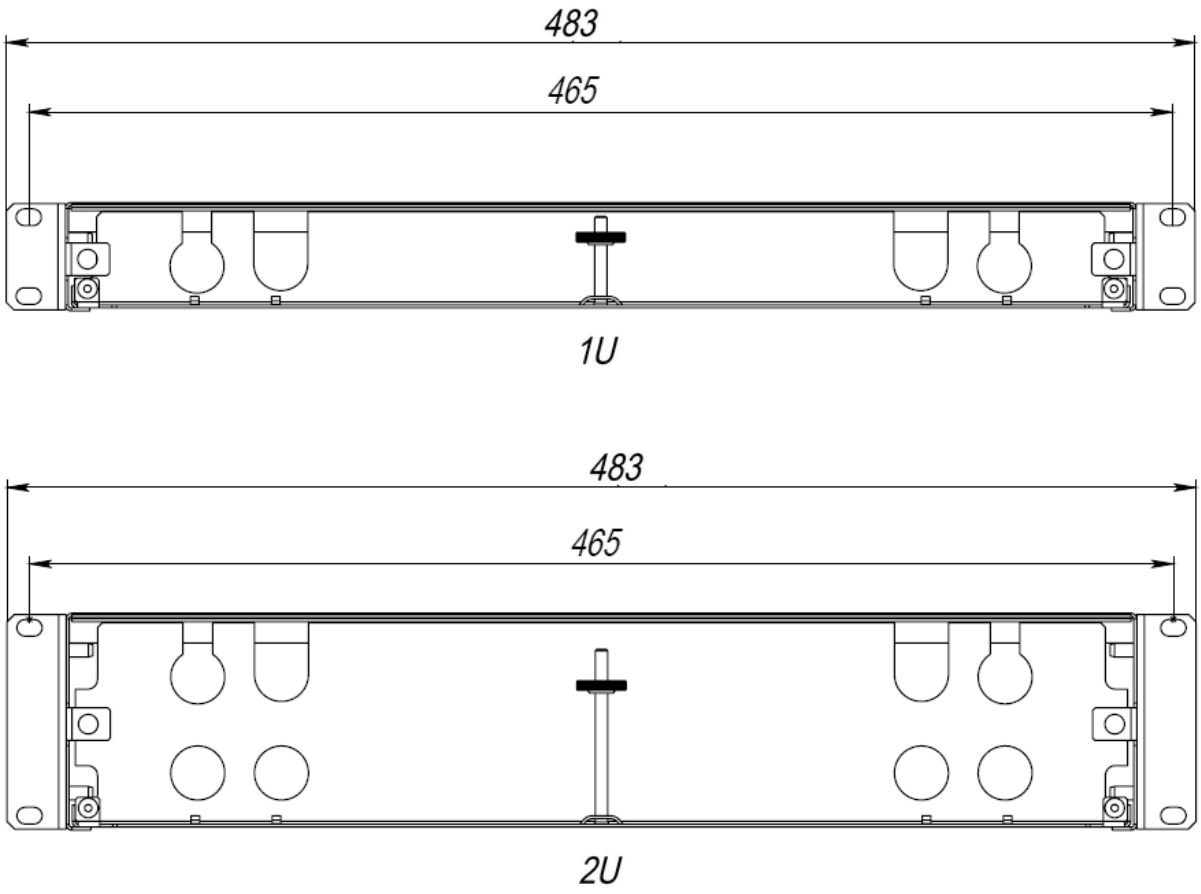
3 Tabela rozmiarów i konfiguracji

Każdy wiersz to jeden model panelu krosowego światłowodowego SN-ODF. Kolumny: wymiary zewnętrzne (szerokość na wysokość na głębokość), wysokość montażowa oraz masa netto.

Model	Wymiary (S × W × G) (mm)	Wysokość montażowa	Masa netto (kg)
SN-ODF-19-1U	**483 × 44 × 236** mm	**1U**	2.60 kg
SN-ODF-19-2U	**483 × 88 × 236** mm	**2U**	3.15 kg

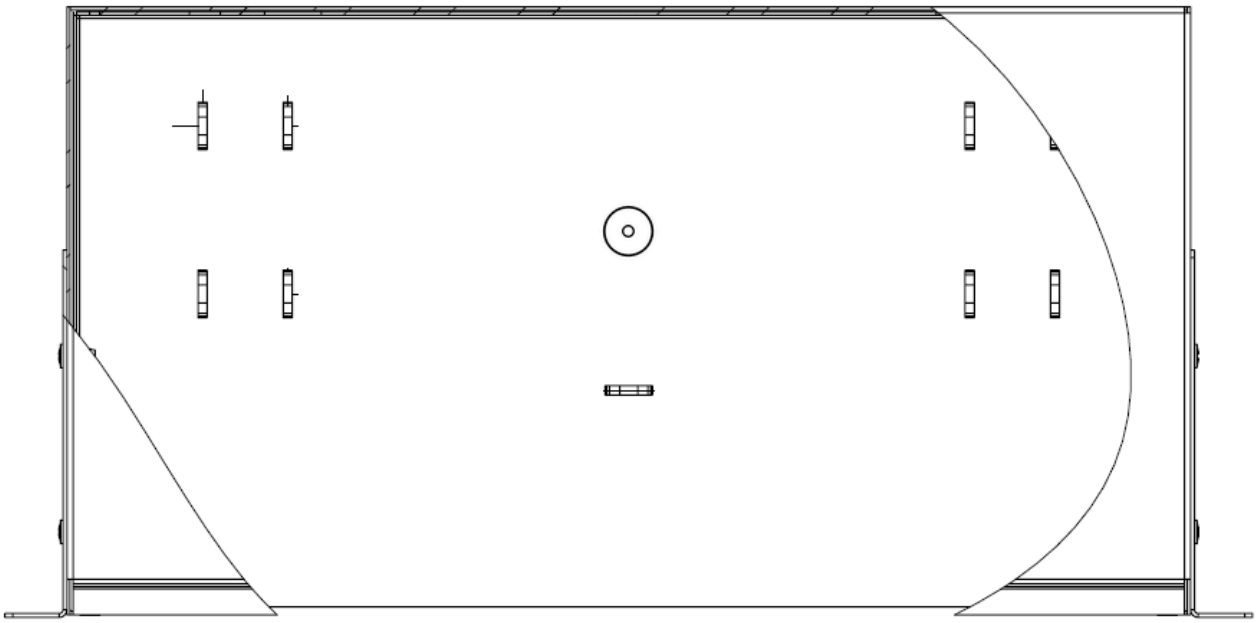
Głębokość podano bez wsporników montażowych 19 cali. Panel jest dostępny w kolorach RAL 7035 i RAL 9005.

4 Rysunki techniczne



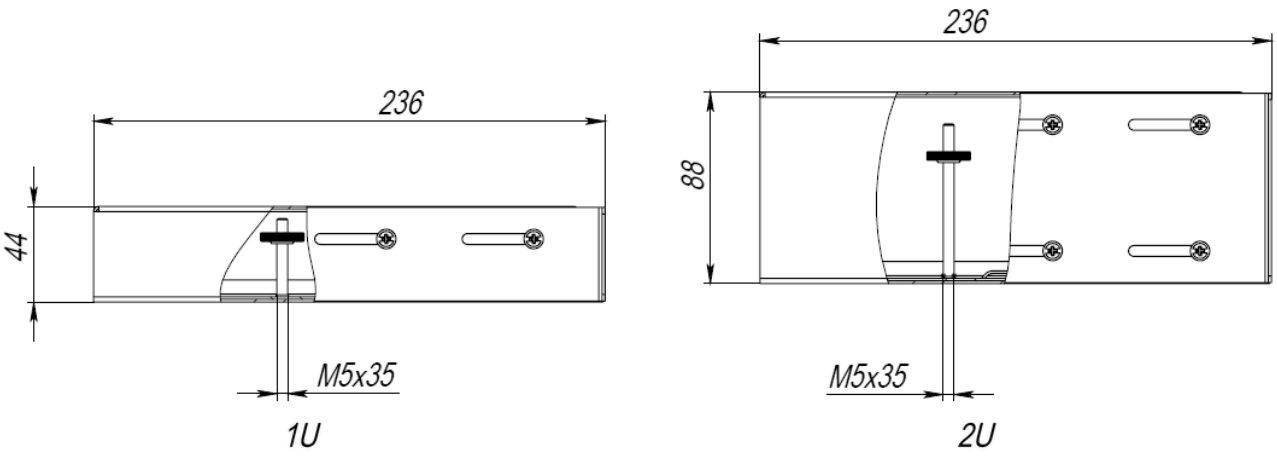
WIDOK Z PRZODU — LISTWA CZOŁOWA ZDJĘTA

Widok z przodu modelu 1U (u góry) i modelu 2U (u dołu) ze zdjętą listwą czołową: stalowa obudowa między wspornikami montażowymi 19 cali, widoczne przez otwarty front przepusty kablowe w tylnej ściance — w kształcie dziurki od klucza i okrągłe (po dwa w modelu 1U, po cztery w modelu 2U) — oraz trzpień kasety spawów pośrodku podstawy. Wymiary oznaczone, wspólne dla obu modeli: szerokość całkowita 483 mm oraz 465 mm między środkami otworów montażowych.



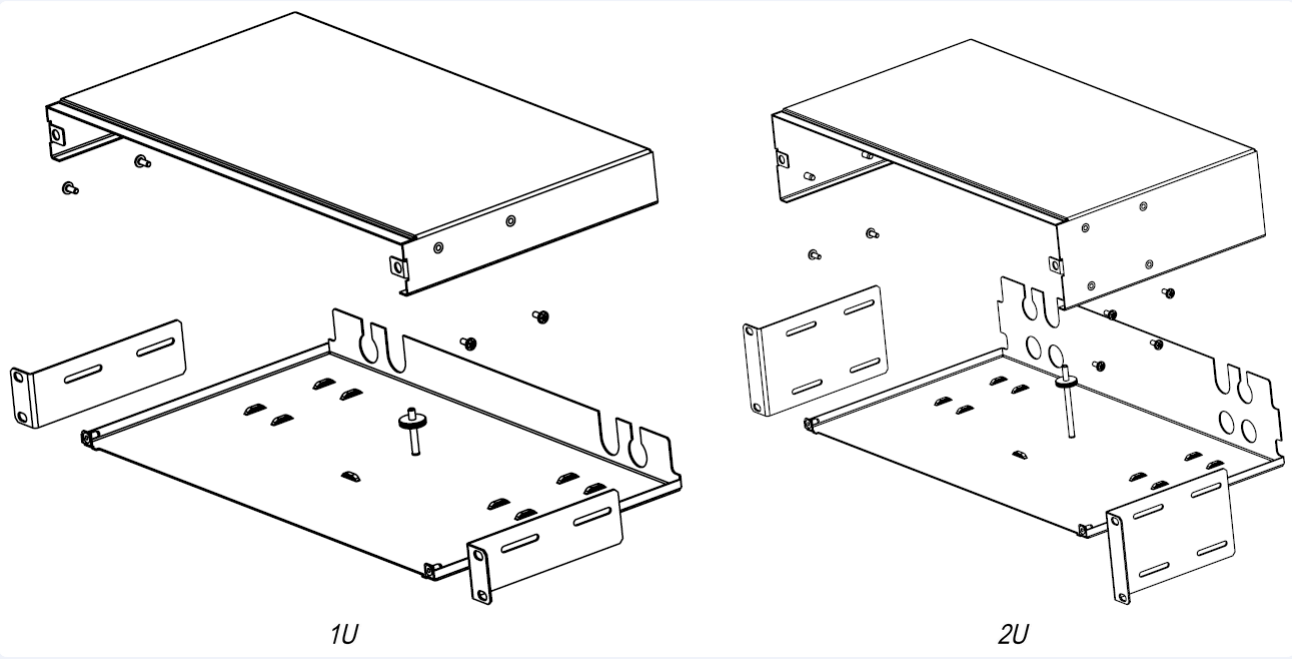
WIDOK Z GÓRY

Widok modelu 1U z góry, pokrywa częściowo wycięta, aby pokazać podstawę: dwa rzędy szczelin przy każdym boku podstawy, okrągły trzpień kasety spawów pośrodku i jeszcze jedna szczelina przed nim, wsporniki montażowe 19 cali po obu stronach. Wymiary nie są oznaczone. Model 2U ma taki sam rzut.



WIDOK Z BOKU

Widok z boku modelu 1U (po lewej) i modelu 2U (po prawej): obudowa ze wspornikiem montażowym 19 cali przykręconym w szczelinach oraz częściowy przekrój pokazujący trzpień kasety spawów. Wymiary oznaczone: głębokość 236 mm dla obu modeli; wysokość 44 mm dla modelu 1U i 88 mm dla modelu 2U; trzpień oznaczono M5x35.



WIDOK OGÓLNY

Widok izometryczny w rozłożeniu modelu 1U (po lewej) i modelu 2U (po prawej): pokrywa uniesiona nad podstawą, dwa wsporniki montażowe 19 cali ze szczelinami, podstawa z trzpieniem kasety spawów, tylna ścianka z przepustami kablowymi w kształcie dziurki od klucza (w modelu 2U także okrągłymi) oraz osobno pokazane śruby mocujące. Wymiary nie są oznaczone.

5 Normy i certyfikacja

- ✓ **IEC 60297-1**

  Konstrukcje mechaniczne do urządzeń elektronicznych — wymiary serii 482,6 mm (19 cali) — część 1: panele i stojaki
- ✓ **IEC 60297-2**

  Konstrukcje mechaniczne do urządzeń elektronicznych — wymiary serii 482,6 mm (19 cali) — część 2: zespoły i kasety
- ✓ **EIA-310** Szafy, stojaki, panele i sprzęt towarzyszący

6 Kolor i zamawianie

Dostępne wykończenia

RAL 7035
Jasnoszary

RAL 9005
Czarny

Kod zamówienia

SN-ODF-19-[U]-[RAL]

SN-ODF

Nazwa serii

19

Standard 19 cali

[U]

Wysokość — 1U lub 2U

[RAL]

Kolor powłoki proszkowej — 7035 jasnoszary lub 9005 czarny

PRZYKŁAD **SN-ODF-19-1U-7035** Panel krosowy światłowodowy, 19 cali, 1U, RAL 7035 jasnoszary.



IEC 60297 **EIA-310** **Made in Europe**

Powered by SteelNet

DeepNet Europe Sp. z o.o.
ul. Szczecińska 16 G, 05-300 Mińsk Mazowiecki, Polska
info@deepnet.pl · deepneteu.app (https://deepneteu.app)