deepnet
Deep Networks Group

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

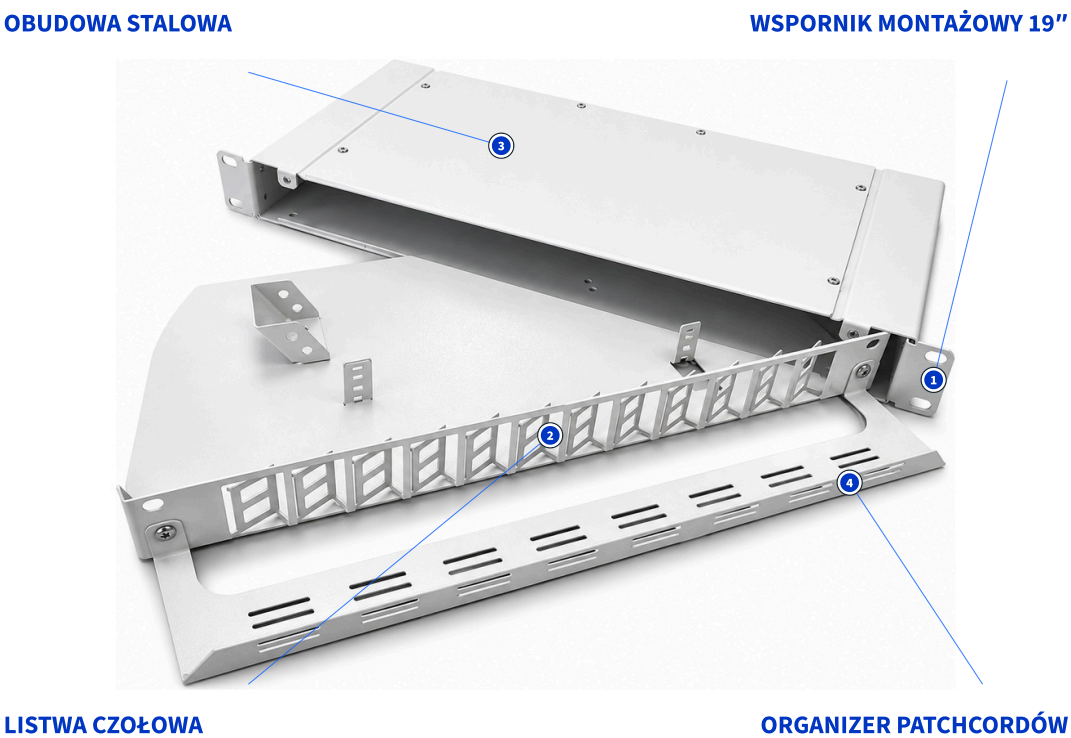
NA TEJ STRONIE

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

AKCESORIA DO STOJAKÓW

SN-IRON-ODF Panel krosowy światłowodowy

Panel krosowy światłowodowy 19″ 1U 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 wyposażona jest w wysuwaną podstawę z dostępem bocznym, zapewniającą wygodną obsługę wewnętrznych połączeń światłowodowych. Listwa czołowa jest zintegrowana z wysuwaną podstawą, tworząc jeden zespół dostępny w konfiguracjach do adapterów SC, SC Duplex, LC, LC Duplex i FC.

Obudowa posiada przepusty kablowe z tyłu oraz z jednej strony, umożliwiające elastyczne wprowadzanie kabli. Wewnątrz przewidziano wspornik montażowy do tacki spawów światłowodowych.

W SKRÓCIE

Typ produktu	**Panel krosowy światłowodowy**
Standard montażu	**Montaż w standardzie 19 cali**
Wysokość	**1U**
Konstrukcja	**Obudowa stalowa**
Typ dostępu	**Wysuwana podstawa z dostępem bocznym**
Listwa czołowa	**Zintegrowana**

PONUMEROWANE ELEMENTY NA ZDJĘCIU

1. **Wspornik montażowy 19″**
   Umożliwia stabilny montaż w standardowych szafach i stojakach 19-calowych.
2. **Listwa czołowa**
   Zapewnia miejsca do montażu adapterów światłowodowych.
3. **Obudowa stalowa**
   Chroni wewnętrzne połączenia światłowodowe i komponenty.
4. **Organizer patchcordów**
   Umożliwia uporządkowane prowadzenie patchcordów światłowodowych z przodu panelu.

1 Kluczowe dane

Standard montażowy

19″

Wysokość

1U

Formaty adapterów listew czołowych

5 typów

Wysuwana podstawa z dostępem bocznym

Wysuwana

2 Kluczowe cechy

Listwa czołowa	Listwa czołowa jest zintegrowana z podstawą i może być wymieniona wyłącznie razem z nią.
Montaż tacki spawów	Specjalne punkty montażowe umożliwiają zamocowanie tacki spawów światłowodowych.
Przepusty kablowe	Otwory z tyłu i z jednej strony obudowy umożliwiają elastyczne wprowadzanie kabli światłowodowych.
Konstrukcja stalowa	Stalowa obudowa zapewnia sztywność konstrukcji i ochronę wewnętrznych elementów.
Organizacja patchcordów	Umożliwia uporządkowane prowadzenie patchcordów światłowodowych z przodu panelu.
Kompatybilność z systemami 19″	Mocowany bezpośrednio do standardowych profili montażowych 19-calowych.
Kompaktowa konstrukcja 1U	Zajmuje tylko 1U przestrzeni montażowej, umożliwiając efektywne rozmieszczenie urządzeń.
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.
- Zestaw montażowy M6 — 4 szt.
- Elastyczna rura karbowana PVC, Ø16 mm, 0,5 m — 1 szt.
- Opaska kablowa z tworzywa sztucznego, 3,6 × 150 mm — 8 szt.
- Opaska kablowa z tworzywa sztucznego, 7,6 × 300 mm — 4 szt.

KOMPATYBILNOŚĆ



Szafa naścienna



Szafa stojąca



Szafa zewnętrzna

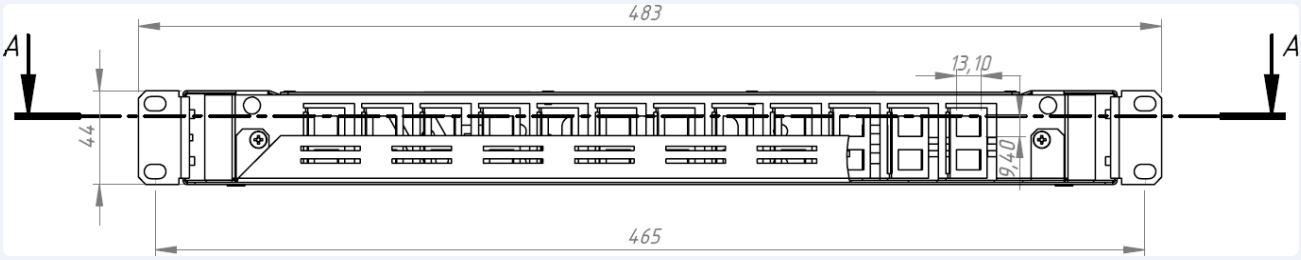
3 Tabela rozmiarów i konfiguracji

Wiersz przedstawia model panelu krosowego światłowodowego SN-IRON-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-IRON-ODF-19-1U	**483 × 44 × 213** mm	**1U**	3.17 kg

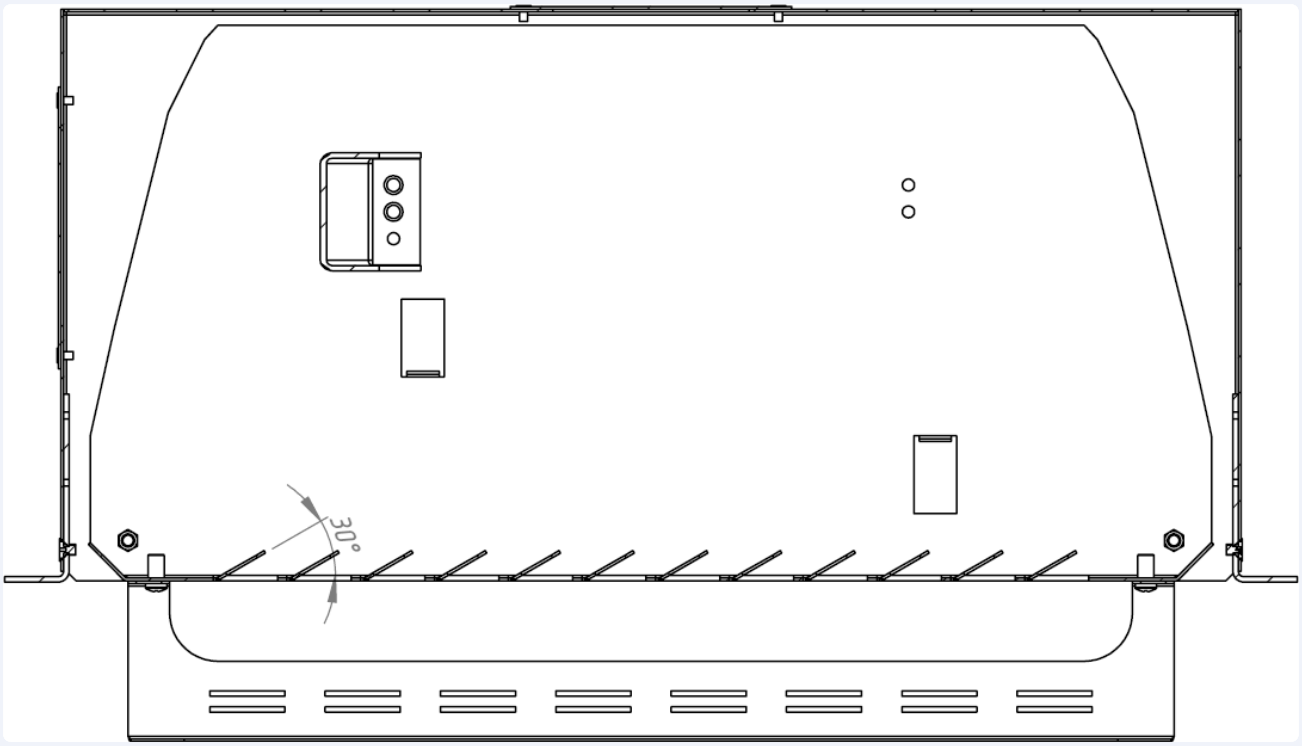
Głębokość podano ze wspornikami montażowymi 19 cali i bez organizera patchcordów (z organizerem — 273 mm). Wymiary i masa są takie same dla wszystkich formatów adapterów listwy czołowej. Panel jest dostępny w kolorach RAL 7035 i RAL 9005.

4 Rysunki techniczne



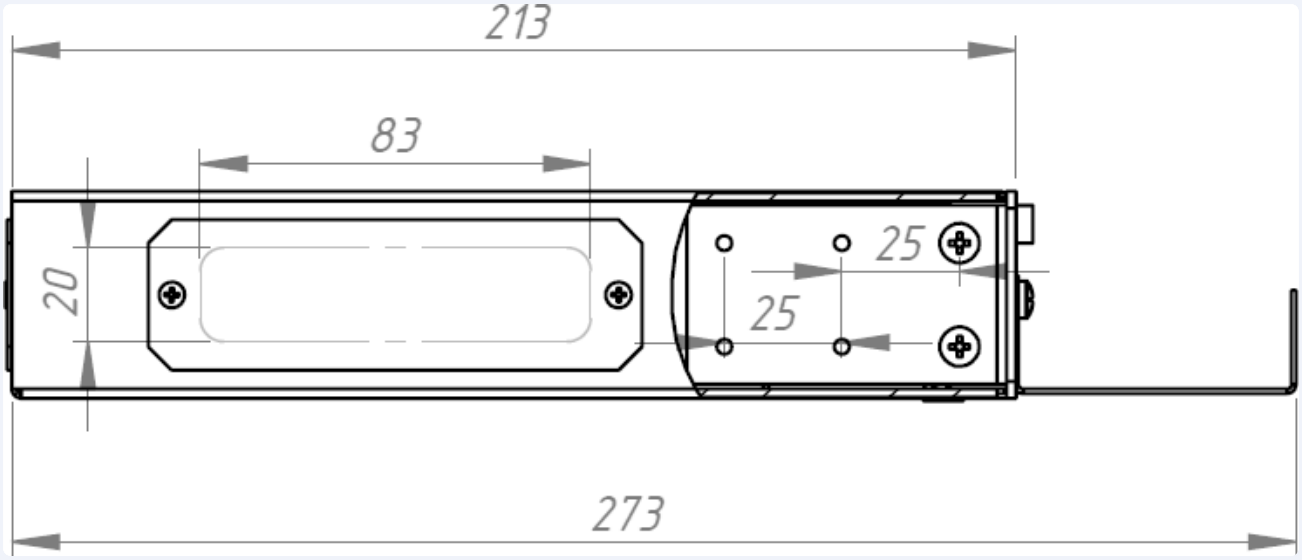
WIDOK Z PRZODU

Widok modelu 1U z przodu: stalowa obudowa między wspornikami montażowymi 19 cali z podłużnymi otworami montażowymi, listwa czołowa z rzędem wycięć na adaptery oraz perforowany organizer patchcordów pod nią; oznaczenie przekroju A po obu stronach. Wymiary oznaczone: szerokość całkowita 483 mm, 465 mm między środkami otworów montażowych, wysokość 44 mm; na prawym końcu oznaczono dwa wymiary wycięcia na adapter — 13,1 mm i 9,4 mm.



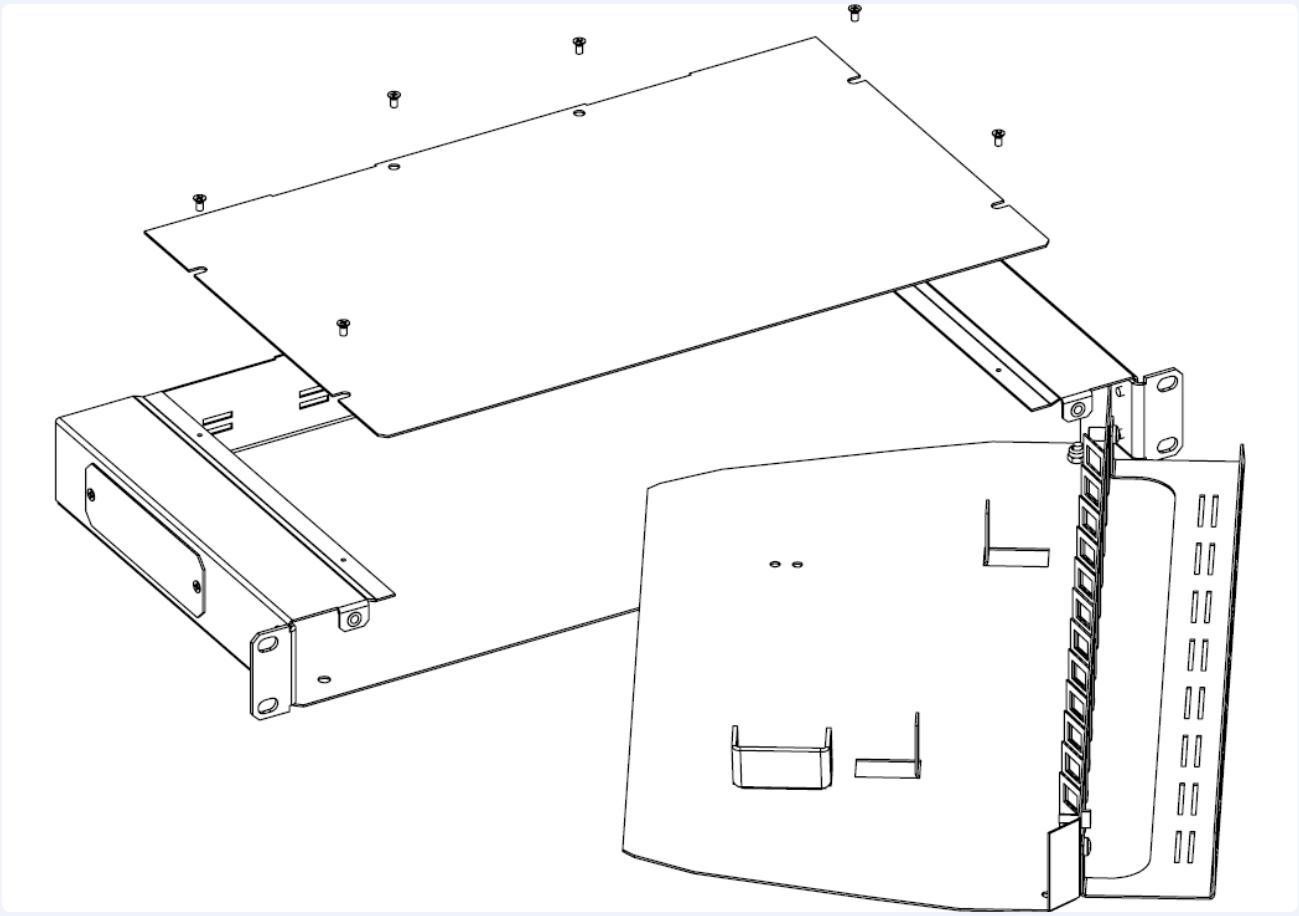
WIDOK Z GÓRY

Widok modelu 1U z góry z częściowo zdjętą pokrywą: podstawa ze wspornikiem tacki spawów, dwiema wypustkami do mocowania kabli i dwoma małymi otworami, listwa czołowa wzdłuż dolnej krawędzi z wycięciami na adaptery pod kątem 30° do frontu oraz organizer patchcordów pod nią; wsporniki montażowe 19 cali po obu stronach. Oznaczono tylko kąt 30°.



WIDOK Z BOKU

Widok modelu 1U z boku: obudowa z owalnym bocznym przepustem kablowym zakrytym przykręconą płytką po lewej oraz wspornik montażowy 19 cali z czterema otworami po prawej, przed którym wystaje odgięty organizer patchcordów. Wymiary oznaczone: głębokość 213 mm, z organizerem 273 mm; otwór bocznego przepustu kablowego 83 × 20 mm; otwory wspornika rozmieszczone co 25 mm w obu kierunkach.



WIDOK OGÓLNY

Widok izometryczny modelu 1U w rozłożeniu: pokrywa uniesiona nad obudową z sześcioma śrubami mocującymi pokazanymi osobno, obudowa ze wspornikami montażowymi 19 cali i płytką bocznego przepustu kablowego oraz wysunięta podstawa ze zintegrowaną listwą czołową, organizerem patchcordów, wspornikiem tacki spawów i dwiema wypustkami do mocowania kabli. 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-IRON-ODF-19-1U-[ADAPTER]-[RAL]`

`SN-IRON-ODF`

Nazwa serii

`19`

Standard 19 cali

`1U`

Wysokość 1U

`[ADAPTER]`

Format wycięć listwy czołowej na adaptery — SC, SCDX (SC Duplex), LC, LCDX (LC Duplex) lub FC

`[RAL]`

Kolor powłoki proszkowej — 7035 jasnoszary lub 9005 czarny

PRZYKŁAD `SN-IRON-ODF-19-1U-SC-7035`

Panel krosowy światłowodowy SN-IRON, 19 cali, 1U, adaptery SC, 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)