

INSTRUKCJA OBSŁUGI I KARTA BEZPIECZEŃSTWA

KKSB 10-Inch (10") 4U Open Rack Cabinet

EAN: 7350001162300

Przeczytaj przed użyciem

Niniejszy dokument zawiera ważne informacje techniczne i dotyczące bezpieczeństwa produktu oraz jego bezpiecznego użytkowania i montażu. Zachowaj go na przyszłość.

⚠ OSTRZEŻENIE! RYZYKO ZADŁAWIENIA - MAŁE CZĘŚCI. NIE DLA DZIECI PONIŻEJ 3 LAT.

Opis produktu

KKSB Open Rack Cabinet 10" 4U to wytrzymała, otwarta stalowa szafa rack na standardowe urządzenia 10-calowe, takie jak przełączniki sieciowe, panele krosowe, routery, urządzenia komunikacyjne, klastry Raspberry Pi i systemy automatyki przemysłowej. Można ją zamontować na ścianie lub ustawić na podłodze na regulowanych nóżkach; otwarta rama zapewnia doskonały przepływ powietrza i łatwy dostęp do urządzeń i kabli.

Wykonana ze stali z czarną powłoką proszkową. Podkładki zębate łączą elektrycznie wszystkie części metalowe, dostępne są punkty uziemienia. Szafa dostarczana jest w płaskim opakowaniu do samodzielnego montażu i można ją piętrować (zestaw do piętrowania sprzedawany osobno).

Uwaga: produkt to wyłącznie pusta szafa rack. Urządzenia rack, nakrętki koszykowe, śruby i kołki do ściany NIE są dołączone.

Dane techniczne

- Standard rack: 10 cali
- Wysokość: 4U (177,8 mm wysokości montażowej)
- Maks. obciążenie: 80 kg (rozłożone równomiernie)
- Materiał: stal, czarna powłoka proszkowa
- Instalacja: na ścianie lub wolnostojąca, 4 x regulowana nóżka M6 z plastikową podstawą
- Montaż na ścianie: 4 otwory, Ø 8,5 mm, na śruby M6
- Montaż urządzeń: otwory kwadratowe na standardowe nakrętki koszykowe M6
- Uziemienie: punkty uziemienia; podkładki zębate (DIN 6798) łączą wszystkie części metalowe
- Zawartość: elementy ramy (płaskie opakowanie), 4 x regulowana nóżka, śruby i podkładki zębate

Przeznaczenie

Do użytku wewnątrz pomieszczeń, w suchym otoczeniu, jako rama na standardowe urządzenia rack 10". Nie przekraczać maksymalnego obciążenia 80 kg. Do montażu na ścianie używać śrub i kołków odpowiednich do ściany i do całkowitej masy szafy z urządzeniami. Ustawiać szafę na równym, stabilnym podłożu, a ciężkie urządzenia montować na dole.

Szczegółowe informacje o produkcie

<https://kksb-cases.com/products/kksb-10-inch-10-4u-open-rack-cabinet-steel-wall-mount-floor-standing-rack-copy>



Montaż szafy rack KKSB

Instrukcja montażu krok po kroku ze zdjęciami i filmem - zmontować dolną ramę za pomocą śrub i podkładek zębatach (stroną zębatą do powierzchni lakierowanej, dla uziemienia), przykręcić regulowane nóżki, zamontować cztery pionowe profile (profile z otworami w kształcie dziurki od klucza z tyłu), następnie zmontować górną ramę (belka z logo z przodu) i ją przykręcić. Poniższy link prowadzi do strony produktu; instrukcja montażu jest tam podlinkowana w sekcji „User Manuals”:

<https://kksb-cases.com/products/kksb-10-inch-10-4u-open-rack-cabinet-steel-wall-mount-floor-standing-rack-copy>



Zgodność z normami i przepisami

Produkt spełnia wymagania najnowszych opublikowanych wersji następujących przepisów UE:

- RoHS - Dyrektywa 2011/65/UE wraz z dyrektywą delegowaną (UE) 2015/863, ostatnio zmieniona dyrektywą (UE) 2025/2456 (wersja skonsolidowana 01/07/2026), oraz UK RoHS Regulations (S.I. 2012/3032).
- REACH - Rozporządzenie (WE) nr 1907/2006, ostatnio zmienione rozporządzeniem (UE) 2026/1168 (wersja skonsolidowana 22/06/2026). Produkt nie zawiera substancji wzbudzających szczególnie duże obawy (SVHC) z aktualnej listy kandydackiej ECHA w stężeniu powyżej 0,1 % wag. i spełnia ograniczenia załącznika XVII.
- POP - Rozporządzenie (UE) 2019/1021 dotyczące trwałych zanieczyszczeń organicznych, ostatnio zmienione rozporządzeniem (UE) 2026/1423 (wersja skonsolidowana 30/09/2026), wraz z limitami PFOS rozporządzenia delegowanego (UE) 2025/718.
- GPSR - Rozporządzenie (UE) 2023/988 w sprawie ogólnego bezpieczeństwa produktów (GPSR).
- Standard rack - Wymiary rack zgodne z IEC 60297-3-100 / EIA-310 (1U = 44,45 mm).

Utylizacja i recykling

Opakowanie jest zgodne z unijnym rozporządzeniem w sprawie opakowań i odpadów opakowaniowych (UE) 2025/40 (PPWR). Prosimy o selektywną zbiórkę:

- Karton i wkładki papierowe: złożyć na płasko i wrzucić do pojemnika na opakowania z papieru / tektury (PAP 20).
- Części metalowe: stalową ramę, śruby i podkładki można oddać do recyklingu jako metal w lokalnym punkcie zbiórki.
- Komponenty: jeśli produkt zawiera pasywne części elektromechaniczne (np. listwy kołkowe lub przyciski), można je oddać do punktu zbiórki elektroniki do recyklingu.

Zawsze przestrzegaj oznaczeń segregacji i lokalnych przepisów obowiązujących w Twoim kraju.

⚠ OSTRZEŻENIE! Wszelkie zmiany lub modyfikacje, które nie zostały wyraźnie zatwierdzone przez stronę odpowiedzialną za zgodność, mogą unieważnić prawo użytkownika do korzystania z urządzenia.

Producent: KKSB Cases AB

Marka: KKSB Cases

Adres: Hjulmakarevägen 9, 443 41 Gråbo, Sweden

Tel.: +46 76 004 69 04

E-mail: support@kksb.se

Oficjalna strona: <https://kksb-cases.com/>

Zmiany danych kontaktowych są publikowane przez producenta na oficjalnej stronie internetowej.