

MANUALE D'USO E SCHEDA DI SICUREZZA

KKSB 19-Inch (19") 4U Open Rack Cabinet

EAN: 7350001162256

Leggere prima dell'uso

Questo documento contiene importanti informazioni tecniche e di sicurezza sul prodotto e sul suo uso e installazione sicuri. Conservarlo per consultazioni future.

⚠ AVVERTENZA! PERICOLO DI SOFFOCAMENTO – PICCOLE PARTI. NON ADATTO A BAMBINI DI ETÀ INFERIORE A 3 ANNI.

Introduzione al prodotto

Il KKSB Open Rack Cabinet 19 pollici 4U è un robusto rack aperto in acciaio per apparecchiature standard da 19 pollici come switch di rete, patch panel, router, apparati di comunicazione, cluster Raspberry Pi e sistemi di automazione industriale. Può essere montato a parete o appoggiato a terra sui piedini regolabili; il telaio aperto garantisce un'ottima circolazione dell'aria e un facile accesso ad apparecchi e cavi.

In acciaio con verniciatura a polvere nera. Rondelle dentate collegano elettricamente tutte le parti metalliche e sono presenti punti di messa a terra. L'armadio è fornito smontato in confezione piatta ed è sovrapponibile (kit di impilamento venduto separatamente).

Nota: il prodotto è solo l'armadio rack vuoto. Apparecchiature rack, dadi a gabbia, viti e tasselli per il muro NON sono inclusi.

Dettagli tecnici

- Standard rack: 19 pollici
- Altezza: 4U (177,8 mm di altezza utile)
- Carico max.: 150 kg (distribuito uniformemente)
- Materiale: acciaio, verniciatura a polvere nera
- Installazione: a parete o a pavimento, 4 × piedino regolabile M6 con base in plastica
- Montaggio a parete: 4 fori, Ø 8,5 mm, per viti M6
- Montaggio apparecchi: fori quadri per dadi a gabbia M6 standard
- Messa a terra: punti di messa a terra; rondelle dentate (DIN 6798) collegano tutte le parti metalliche
- Contenuto: parti del telaio (confezione piatta), 4 × piedino regolabile, viti e rondelle dentate

Uso previsto

Per uso interno in ambienti asciutti come telaio per apparecchiature rack standard da 19 pollici. Non superare il carico massimo di 150 kg. Per il montaggio a parete usare viti e tasselli adatti alla parete e al peso totale di armadio e apparecchiature. Posizionare l'armadio su un pavimento piano e stabile e montare gli apparecchi pesanti in basso.

Informazioni dettagliate sul prodotto

<https://kksb-cases.com/products/kksb-19-inch-19-4u-open-rack-cabinet-steel-wall-mount-floor-standing-rack>



Montaggio dell'armadio rack KKSB

Istruzioni di montaggio passo passo con foto e video – montare il telaio inferiore con le viti e le rondelle dentate (lato dentato contro la superficie verniciata, per la messa a terra), applicare i piedini regolabili, montare i quattro montanti verticali (montanti con asole a buco di serratura sul retro), quindi montare il telaio superiore (traversa con logo davanti) e fissarlo. Il link qui sotto porta alla pagina prodotto; la guida di montaggio è collegata sotto «User Manuals»:

<https://kksb-cases.com/products/kksb-19-inch-19-4u-open-rack-cabinet-steel-wall-mount-floor-standing-rack>



Norme e direttive applicabili

Questo prodotto soddisfa i requisiti delle ultime versioni pubblicate della seguente legislazione UE:

- RoHS – Direttiva 2011/65/UE, inclusa la direttiva delegata (UE) 2015/863, modificata da ultimo dalla direttiva (UE) 2025/2456 (versione consolidata 01/07/2026), e UK RoHS Regulations (S.I. 2012/3032).
- REACH – Regolamento (CE) n. 1907/2006, modificato da ultimo dal regolamento (UE) 2026/1168 (versione consolidata 22/06/2026). Il prodotto non contiene sostanze estremamente preoccupanti (SVHC) dell'attuale elenco di sostanze candidate dell'ECHA in concentrazione superiore allo 0,1 % in peso e rispetta le restrizioni dell'allegato XVII.
- POP – Regolamento (UE) 2019/1021 relativo agli inquinanti organici persistenti, modificato da ultimo dal regolamento (UE) 2026/1423 (versione consolidata 30/09/2026), inclusi i limiti PFOS del regolamento delegato (UE) 2025/718.
- GPSR – Regolamento (UE) 2023/988 relativo alla sicurezza generale dei prodotti (GPSR).
- Standard rack – Dimensioni rack secondo IEC 60297-3-100 / EIA-310 (1U = 44,45 mm, interasse fori 465 mm).

Smaltimento e riciclaggio

L'imballaggio è gestito in conformità al regolamento UE sugli imballaggi e i rifiuti di imballaggio (UE) 2025/40 (PPWR). Si prega di separarlo:

- Scatola di cartone e inserti di carta: appiattire e conferire nella raccolta di imballaggi in carta / cartone (PAP 20).
- Parti metalliche: il telaio in acciaio, le viti e le rondelle possono essere riciclati come metallo presso il centro di raccolta locale.
- Componenti: se il prodotto contiene parti elettromeccaniche passive (ad es. connettori a pettine o pulsanti), queste possono essere consegnate a un punto di raccolta per il riciclaggio dell'elettronica.

Seguire sempre le indicazioni di raccolta e le norme locali del proprio Paese.

⚠ AVVERTENZA! Eventuali cambiamenti o modifiche non espressamente approvati dalla parte responsabile della conformità potrebbero invalidare il diritto dell'utente a utilizzare l'apparecchiatura.

Produttore: KKSB Cases AB

Marchio: KKSB Cases

Indirizzo: Hjulumakarevägen 9, 443 41 Gråbo, Sweden

Tel.: +46 76 004 69 04

E-mail: support@kksb.se

Sito ufficiale: <https://kksb-cases.com/>

Le modifiche dei dati di contatto sono pubblicate dal produttore sul sito ufficiale.