Rittal – Das System.

Schneller – besser – überall.



DK 7507.020

FlatBox

Stand: 06.11.2026 (Quelle: www.rittal.com/de-de)

SCHALTSCHRÄNKE | STROMVERTEILUNG | KLIMATISIERUNG | IT-INFRASTRUKTUR | SOFTWARE & SERVICE

FRIEDHELM LOH GROUP

DK 7507.020 - FlatBox

Gehäuse in Flat-Pack-Verpackung. Optimal zugänglich und flexibel einsetzbar als Wand- oder Standgehäuse.





Eigenschaften

Artikel-Nr.	DK 7507.020
Ausführung	mit 19"-Montagerahmen
Nutzen	Werkzeuglose Schnellmontage Systemausbau am offenen 19"-Gestell
Material	Stahlblech Sichtscheibe: Einscheiben-Sicherheitsglas, 3 mm
Oberfläche	Pulverbeschichtet
Farbe	RAL 7035
Lieferumfang	Gehäuse in Flat-Pack-Verpackung 1 Wandteil 2 Grundträger 2 Dach-/Bodenbleche, mit Ausbrüchen zur Kabeleinführung über Bürstenleisten 4 Bürstenleisten 2 Seitenwände, abschließbar 1 Sichttür, abschließbar, Sicherheitsschließung 3524 E, Türanschlag frei wählbar Verbindungselemente zur werkzeuglosen Schnellmontage Erdungssatz zur systemgerechten Erdung aller Gehäuseteile 19"-Montagerahmen

© Rittal 2026

Eigenschaften

Höheneinheiten	12 HE
Abmessung	Breite: 600 mm Höhe: 625 mm Tiefe: 400 mm
Einbauhöhe für Komponenten	12 HE
Belastbarkeit	max. 600 N
Hinweis	Max. Einbautiefe: Tiefe - 58 mm bis zur Rückwand Max. Ebenenabstand bei zwei 19"-Ebenen: Tiefe - 104 mm Der Türöffnungswinkel beträgt max. 210°
Grundmaterial	Stahlblech
Verpackungseinheit	1 Stück
Nettogewicht	24,828 kg
Bruttogewicht	25,246 kg
PCF/VE (Cradle-to-Gate)	100,8 kg CO2 eq (Cat B)
Hinweis zur PCF-Klasse	Kategorie B: PCF-Wert (Cradle-to-Gate) auf Basis des Produktgewichts näherungsweise berechnet und selbst deklariert
Zolltarifnummer	94032080
ETIM 9	EC002500
ETIM 8	EC002500
ECLASS 8.0	27180208
Produktbeschreibung	DK FlatBox, Wand-/Standgehäuse in FlatPack-Verpackung, mit 482,6 mm (19")-Montagerahmen, 12 HE, BHT: 600x625x400 mm

Approbationen

Erklärungen	Herstellererklärung

Ausschreibungstext

12 HE IT-Wand-/Standgehäuse in Flatpack-Verpackung zur werkzeugfreien Montage

12 HE Wand-/Standgehäuse mit im 25 mm Raster tiefenverstellbarem 482,6 mm (19")-Montagerahmen vorne. Gehäuse bestehend aus Wandteil, zwei Grundträgern, Dach- und Bodenblech, jeweils mit Ausbruch zur Kabeleinführung, abgedeckt mit Bürstenleisten, zwei abschließbaren Seitenwänden und einer abschließbaren Sichttür. Das Gehäuse wird mit Snap-Verbindungselementen werkzeuglos aufgebaut. Durch die symmetrische Grundkonstruktion ist ein verwechslungsfreier Aufbau möglich. Türanschlag frei wählbar. Statische Belastbarkeit der 482,6 mm (19")-Ebene: 5 kg/HE. Dach- /Bodenrahmen / Seitenwände, mit jeweils zwei Lüfterfeldern für eine passive Durchlüftung, eine Erweiterung zur aktiven Klimatisierung ist mit separat erhältlichen Lüftermotoren möglich, nicht benötigte Lüfterfelder können mit separat erhältlichen Abdeckplatten geschlossen werden.
Der Einsatz als Standgehäuse ist mit seperat erhältlichen Nivellierfüßen möglich. Zusätzliche hintere 482,6 mm (19")-Befestigungsebene mit separat erhältlichem Profilschienensatz möglich.

Material:
Stahlblech, Sichttür mit Scheibe aus ESG

Oberflächenausführung:
Pulverbeschichtet in RAL 7035

Abmessungen (B x H x T):
600 x 625 x 400 mm, 12 HE

© Rittal 2026