Rittal - Das System.

Schneller - besser - überall.





DK 7507.210 FlatBox

Stand: 08.12.2025 (Quelle: rittal.com/de-de)



DK 7507.210 - FlatBox

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







Eigenschaften

Artikel-Nr.	DK 7507.210
Ausführung	mit 19"-Montagerahmen
Produktbeschreibung	Flexibel einsetzbar als Wand- oder Standgehäuse.
Nutzen	Werkzeuglose Schnellmontage Systemausbau am offenen 19"-Gestell
Material	Stahlblech Sichtscheibe: Einscheiben-Sicherheitsglas, 3 mm
Oberfläche	Pulverbeschichtet
Farbe	RAL 7035

© Rittal 2025

Eigenschaften

Lieferumfang	Gehäuse in Flat-Pack-Verpackung		
Lieferumang	1 Wandteil		
	2 Grundträger		
	2 Dach-/Bodenbleche, mit Ausbrüchen zur Kabeleinführung über		
	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	
		Höheneinheiten	18 HE
		Abmessung	Breite: 700 mm
			Höhe: 892 mm
		Tiefe: 700 mm	
Einbauhöhe für Komponenten	18 HE		
Belastbarkeit	max. 750 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	45.6		
Bruttogewicht	48.4		
PCF/VE (Cradle-to-Gate)	182,9 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		
EAN	4028177551473		
E-Number Sweden	E7238407		
ETIM 9	EC002500		
ETIM 8	EC002500		

© Rittal 2025

3

Eigenschaften

ECLASS 8.0

27180208

Approbationen

Erklärungen

Herstellererklärung

Ausschreibungstext

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

18 HE Wand-/Standgehäuse mit im 25 mm Raster tiefenverstellbarem 482,6 mm (19")
Montagerahmen vorne, bestehend aus Wandteil, zwei Grundträgern, Dach- und Bodenblech, jeweils mit Ausbruch zur Kabeleinführung, abgedeckt mit Bürstenleisten, zwei 482,6 mm (19")-Profilschienen, 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, maximal 75 kg. Die Gehäusebreite 700 mm lässt seitlich Freiraum für große Kabelmengen. Seitenwände, Dach und Bodenrahmen 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 separat erhältlichen Nivellierfüßen möglich. Zusätzliche hintere 482,6 mm (19")-Befestigungsebene mit separat erhältlichem

© Rittal 2025

4

Profilschienensatz möglich.

Material:

Stahlblech, Sichttür mit Scheibe aus ESG

Oberflächenausführung:

Pulverbeschichtet in RAL 7035

Abmessungen (B x H x T):

700 x 892 x 700 mm, 18 HE

© Rittal 2025 5