

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## DK 5527.181

# Skrine pre dátové siete/serverové skrine TS IT

State: 23.5.2026 (Source: [rittal.com/sk-sk](http://rittal.com/sk-sk))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# DK 5527.181 - Skrine pre dátové siete/serverové skrine TS IT s dverami s ventilačnými otvormi a 19" montážnym rámom

TS IT, vented, for room climate control 482.6 mm (19") interior installation with 482.6 mm (19") mounting frame for a load capacity of up to 1,500 kg, available in a range of size variants.

## Features

Obj. č.	DK 5527.181
Materiál	Oceľový plech Hliník
Povrch	Rámová konštrukcia skrine: základná farba nanosená máčaním Vnútorne vybavenie: základná farba nanosená máčaním Dvere a strecha: základná farba nanosená máčaním, štruktúrovaná prášková farba
General colour	RAL 7035
Farba	Rám skrine a ploché diely: RAL 7035 Vnútorne vybavenie, ventilačná mriežka vpredu: RAL 9005

# Features

Rozsah dodávky	<p>Rámová konštrukcia skrine TS 8 s dverami a strešným plechom</p> <p>Dvere z hliníka a oceleového plechu vpredu, s ventilačnými otvormi (podiel voľnej plochy v dierovanom plechu cca 85 %), pánty 180°</p> <p>Predný a zadný uzáver: komfortná rukoväť pre profilovú cylindrickú polvločku a bezpečnostný zámok 3524 E</p> <p>Dva 482,6 mm (19") montážne rámy, predné a zadné, s prestaviteľnou hĺbkou</p> <p>Dištančné vložky, výška 50 mm, na nadvihnutie krycieho plechu nad výrezom pre ventilátor v strešnom plechu, na pasívnu ventiláciu (priložené). Pre varianty bez výrezu nie sú nutné.</p> <p>Pripojovacie príslušenstvo na vyrovnanie potenciálov s uzemňovacím bodom (priložené)</p> <p>12x spona 19" 1 U, kontaktná (priložená)</p> <p>50 skrutiek s hviezdicovou drážkou, vodivé (priložené)</p> <p>Paleta IPPC</p> <p>Strešný plech, viacdielny, snímateľný, pre zadné zavedenie káblov, priečny a so zakrytým výrezom pre plech s ventilátormi</p> <p>Dvere z oceleového plechu, zadné, s ventilačnými otvormi (podiel voľnej plochy v dierovanom plechu cca 85 %), zvisle delené, pánty 180°</p>
Rozmery	<p>Šírka: 600 mm</p> <p>Výška: 1.800 mm</p> <p>Hĺbka: 600 mm</p>
Výškové moduly	38 U
Výškové moduly	38 U
Voľný montážny priestor pre rovinu 19", vpredu/vzadu	84 mm / 168 mm
Vzdialenosť medzi rovinami (pri dodaní)	345 mm
Design doors	s ventilačnými otvormi
Prevedenie 19" rovina (roviny)	Montážny rám, 482,6 mm (19")
Zaťažiteľnosť	15 000 N
Poznámka	Uhol otvárania dverí sa môže v konkrétnom použití líšiť podľa druhu a miesta inštalácie.
Základný materiál	Aluminium

## Features

---

Balenie	1 pc(s).
Netto hmotnosť	70,8 kg
Brutto hmotnosť	72 kg
Číslo colnej sadzby	94032080
ETIM 9	EC002499
ECLASS 8.0	27180207
Popis výrobku	TS IT, 19" mounting frame, vented, WHD: 600 x 1800 x 600 mm, 38 U

---

## Approvals

---

Approvals	UL + C-UL (listed)
Certificates	Surface finish
Explanations	Declaration of conformity

---