

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## DK 5527.141

# Omrežno/strežniško ohišje TS IT

State: 21.6.2026 (Source: [rittal.com/si-sl](http://rittal.com/si-sl))

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# DK 5527.141 - Omrežno/strežniško ohišje TS IT s steklenimi vrati, s 482,6 mm (19") montažnim okvirjem

TS IT, sealed, for direct climate control tailored to the specific enclosure. 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

|                     |   |
|---------------------|---|
| Št. Modela          | DK 5527.141   |
| Material            | Jeklena pločevina<br>Aluminij<br>Steklena vrata: enoslojno varnostno steklo, 3 mm   |
| Površinska obdelava | Okvir ohišja: temeljni premaz<br>Notranja montaža: temeljni premaz<br>Vrata in streha: temeljni premaz, prašno barvano  |
| General colour      | RAL 7035  |
| Barva               | Okvir in plošče ohišja: RAL 7035<br>Notranja namestitvev: RAL 9005  |
| Obseg dobave        | Okvir ohišja TS 8 z vrati in strešno ploščo<br>Steklena aluminijasta vrata spredaj, 180° tečaji<br>Ključavnica spredaj in zadaj: udoben ročaj za profilne polcilindre in varnostno ključavnico 3524 E<br>Dva 482,6 mm (19") montažna okvirja, spredaj in zadaj, z nastavljivo globino<br>Distančniki, višina 50 mm, za dvig pokrovne plošče nad izrezom za ventilator v strešni plošči, za pasivno hlajenje (priloženo). Niso potrebni za različice brez izreza.<br>Priključni pribor za izenačevanje potencialov z ozemljitveno točko (priloženo)<br>12 x 482,6 mm (19") pritrdilni element, 1 U, prevodno (priloženo)<br>50 Torx vijakov, prevodnih (priloženo)<br>IPPC paleta<br>Strešna plošča, večdelna, odstranljiva, za vodoravni vhod kablov na zadnji strani in pokritim izrezom za montažno ploščo ventilatorja<br>Zadnja vrata iz jeklene pločevine, zaprta, navpično deljena, 180° tečaji |

# Features

|   |   |
|---|---|
| Mere  | Širina: 600 mm<br>Višina: 1.800 mm<br>Globina: 600 mm   |
| Enote   | 38 U  |
| Enote   | 38 U  |
| Prosti montažni prostor do višine 482,6 mm (19"), spredaj/zadaj | 84 mm / 168 mm  |
| Razdalja med nivoji (kot je dobavljeno)                         | 345 mm  |
| Design doors  | zaprto  |
| Različica s 482,6 mm (19") nivojem                              | Montažni okvir, 482,6 mm (19")  |
| Nosilnost   | 15.000 N  |
| Opomba  | Glede na to, kako in kje so vrata nameščena, se lahko kot odpiranja vrat razlikuje za izbrane aplikacije. |
| Osnovni material  | Aluminium   |
| Paketi  | 1 pc(s).  |
| Neto teža   | 80,2 kg   |
| Bruto teža  | 81,4 kg   |
| Carinska tarifna številka                                       | 94032080  |
| ETIM 9  | EC002499  |
| ECLASS 8.0  | 27180207  |
| Opis izdelka  | TS IT, 19" mounting frame, glazed door, WHD: 600 x 1800 x 600 mm, 38 U                                    |

# Approvals

|              |                    |
|--------------|--------------------|
| Approvals    | UL + C-UL (listed) |
| Certificates | Surface finish     |

# Approvals

---

Explanations

Declaration of conformity