

# Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.



## DK 5509.181

## Netwerk-/serverrack TS IT

Staat: 21-6-2026 (Bron: rittal.com/nl-nl)

ENCLOSURES

POWER DISTRIBUTION

CLIMATE CONTROL

IT INFRASTRUCTURE

SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP



# DK 5509.181 - Netwerk-/serverrack TS IT met geventileerde deur, met 19"-montageframe

TS IT, geventileerd, met ruimteklimatisering. 19"-interieuroopbouw met 19"-montageframe voor een draagvermogen van tot 1.500 kg in verschillende afmetingen beschikbaar.

## Functies

|                |   |
|----------------|---|
| Bestelnr.      | DK 5509.181   |
| Materiaal      | Plaatstaal<br>Aluminium   |
| Oppervlak      | Behuizingsframe: dompelgrondlak<br>Interieuroopbouw: dompelgrondlak<br>Deuren en dak: dompelgrondlak, poedercoating   |
| General colour | RAL 7035  |
| Kleur          | Behuizingsframe en vlakke delen: RAL 7035<br>Interieuroopbouw, perforatie voor: RAL 9005  |
| Levering       | Behuizingsframe TS 8 met deuren en dakplaat<br>Design deur voor, geventileerd (luchtdoorlaat in geperforeerd deel ca. 85%), 180°-scharnierend<br>Slot voor en achter: comforthandgreep voor halve profielcilinder en veiligheidssluiting 3524 E<br>Twee 482,6 mm (19")-montageframes, voor en achter, in diepte verstelbaar<br>Afstandsbouten, hoogte 50 mm, ter verhoging van een dakplaat boven de ventilatoruitsparing, voor passieve ventilatie (meegeleverd). Niet noodzakelijk voor varianten zonder uitsparing.<br>Aansluitingstoebehoren voor potentiaalvereffening met aardingspunt (meegeleverd)<br>12 x 19"-montageclip 1 HE, contactierend (meegeleverd)<br>50 binnenzeskantschroeven, geleidend (meegeleverd)<br>IPPC-palet<br>Dakplaat, meerdelig, afneembaar, met kabelinvoer aan de zijkant in de diepte en afgedekte uitsparing voor ventilatoreenheid<br>Plaatstalen deur achter, geventileerd (luchtdoorlaat in geperforeerd deel ca. 85 %), verticaal gedeeld, 180°-scharnieren |

# Functies

|  |   |
|--|---|
| Afmetingen                                       | Breedte: 800 mm<br>Hoogte: 2.000 mm<br>Diepte: 1.000 mm   |
| Hoogte-eenheden                                  | 42 HE   |
| Hoogte-eenheden                                  | 42 HE   |
| Vrije montageruimte voor 19"-niveau, voor/achter | 87 mm / 165 mm  |
| Niveaustand (in de leveringstoestand)            | 745 mm  |
| Design doors                                     | geventileerd  |
| Uitvoering 19"-niveau(s)                         | Montageframe, 19"   |
| Belastbaarheid                                   | 15.000 N  |
| Opmerking  | Afhankelijk van uitvoering en locatie kan de deuropeningshoek in concrete toepassingen afwijken |
| Basismateriaal                                   | Aluminium   |
| Leveringseenheid                                 | 1 st.   |
| Nettogewicht                                     | 95,6 kg   |
| Brutogewicht                                     | 100,6 kg  |
| Douanetariefnummer                               | 94032080  |
| ETIM 9   | EC002499  |
| ECLASS 8.0                                       | 27180207  |
| Product omschrijving                             | TS IT, 19"-montageframe, geventileerd, BHD: 800 x 2000 x 1000 mm, 42 HE                         |

# Goedkeuringen

|               |                    |
|---------------|--------------------|
| Goedkeuringen | UL + C-UL (listed) |
| Certificaten  | Oppervlak          |

# Goedkeuringen

---

Verklaringen

Verklaring van conformiteit