

Datenblatt für Artikel: DSS4260103

# Serverschrank DSS, B600xH1970xT1000, 19", 42HE, 1800kg Last

Vordertüre Perforiert volle Breite, Rücktüre Perforiert Doppelflügel



## SCHRACK-Info

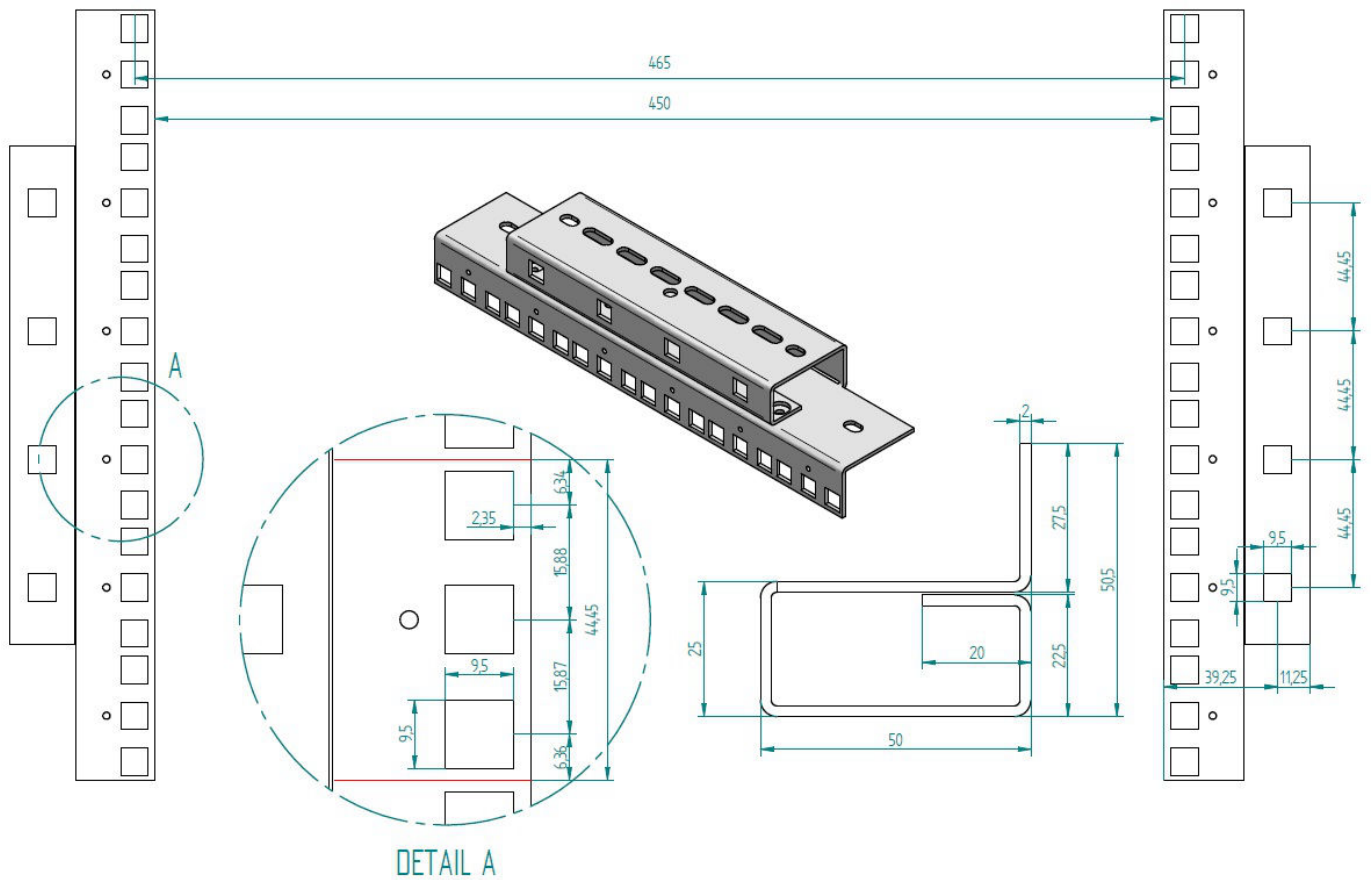
- Geschweißtes, pulverbeschichtetes Stahlblechskelett 2,0 mm
- Höhe: 42HE
- Breite: 600mm
- Tiefe: 1.000 mm
- Andere Dimensionen, sowie Rechenzentrums-Version mit abgeflachtem Dach für Kaltgang-Einhausung auf Anfrage möglich.
- Farbe: hellgrau RAL 7035, Steher blau RAL 5005
- Maximallast (statisch) bei gleichmäßiger Verteilung: 1.800 kg
- Schutzart: IP20
- IP54 Variante mit Glastüre vorne und Vollmetall-Rückwand auf Anfrage.
- Vordertüre volle Breite, Perforiert 80% Luftdurchlässigkeit inkl. komfortablem Schwenkhebel. Vorbereitet für Halbzylinder. Halbzylinder (Bestellnr.: DV900333), Tiefe= 40mm, Durchmesser= 17mm, Fixierung= M5 Schraube, optional erhältlich.
- Türe rechts angeschlagen. Umbau auf Linksanschlag möglich.
- Vordertüre durch optional erhältliche Türen DSRT (Glas, Vollmetall oder perforiert, volle Breite oder Doppelflügeltür) ersetzbar.
- Seitenwände Vollmetall, abnehm- und absperrrbar. Schlüssel inkludiert.
- Rücktüre Doppelflügel, Perforiert 80% Luftdurchlässigkeit inkl. komfortablem Schwenkhebel. Vorbereitet für Halbzylinder. Halbzylinder (Bestellnr.: DV900333) optional erhältlich. Rücktüre durch optional erhältliche Türen DSRT (Glas, Vollmetall oder perforiert, volle Breite oder Doppelflügeltür) ersetzbar.
- Schwerlast-Sockel DSSOT/DSOF optional: Höhe = 120 mm

- Verzinkte 19"-Schienen (4 Stk.), stufenlos tiefenverstellbar. Nummerierung der Höheneinheiten (HE) mittels Laser gut sichtbar ausgeführt.
- Die 19"-Schienen können auch auf 21"-Breite verstellt werden.
- Ein zusätzliches mittleres vertikales Montageschienen-Paar ist auf halber Tiefe installiert. Dies ermöglicht den gleichzeitigen Einsatz von Komponenten mit einer hohen Einbautiefe in Kombination mit dem Standardzubehör.
- Mindest-Abstand der vorderen vertikalen Montageleisten (19"-Schienen) zum Türglas bei Maximalabstand: 30 mm
- Mindest-Abstand der hinteren vertikalen Montageleisten (19"-Schienen) zur Rückwand bei Maximalabstand: 30 mm
- Maximalabstand (zwischen vorne und hinten) der vertikalen Montageleisten (19"-Schienen): 930 mm
- Max. Einbautiefe für Komponenten bei Aufstellung auf Fachböden: 975 mm
- Freier Abstand (links/rechts) zwischen den vertikalen Montageleisten (19"-Schienen): 451 mm
- Dachkonstruktion mit Öffnung mit 19"-Stanzung. Flexibel abgedeckt mit Platten verschiedener Höhen um Dachlüfter und Kabeleinführungen einbauen zu können und die Restöffnung wieder verschließen zu können.
  - Öffnung: 12 HE, Abdeckung: 2 x 4 HE und 2 x 2 HE
- Bodenkonstruktion mit Öffnung mit 19"-Stanzung. Mit abnehmbarer Abdeckung in voller Höhe versehen.
  - T1000 - Öffnung: 12 HE, Abdeckung: 1 x 12 HE
- Dachlüfter-Gruppen auch in Bodengruppe einsetzbar. Standardmäßig installierter Sockel nötig.
- Kabeleinführungsmöglichkeiten in Dach, Boden und Rückwand. Bei Auslieferung mit abnehm- oder ausbrechbaren Blindplatten versehen.
- Dach-Bürsteneinführung (Bestellnr.: DBK24800) optional verfügbar
- Lüftungsschlitze zur passiven Belüftung
- Erdung:
  - M8-Erdungspunkt plus 19"-Erdungsset im rückwärtigen Schrankteil
  - Erdungsverbindungen mit FastOn-Verbindern zu allen abnehmbaren Teilen vorverdrahtet
- Inkludiertes Montagematerial:
  - 16 Stk. Käfigmuttern und -Schrauben M6
  - 4 Stk. Nivellierfüsse
  - 1 Stk. Bürste
  - 1 Stk. Kantenschutz
- Zahlreiches Zubehör (Lüfter, Kabeleinführungen, Fachböden, Patchpanele, Kabelführungen, Netzleisten, Türen, etc.) verfügbar.
- Schrank wird vollständig zusammengebaut auf Einwegpalette ausgeliefert.

## Technische Daten

|                               |                                        |
|-------------------------------|----------------------------------------|
| Nettobreite (mm)              | 600,00                                 |
| Nettohöhe (mm)                | 1.970,00                               |
| Nettotiefe (mm)               | 1.000,00                               |
| Nettogewicht (kg)             | 131,00                                 |
| Min. Umgebungstemperatur (°C) | 0                                      |
| Max. Umgebungstemperatur (°C) | 40                                     |
| Geeignet für HE               | 42U-1970mm                             |
| Farbe                         | RAL 7035 / RAL 5005 (Lichtgrau / Blau) |

**Maßbild: Serverschrank DSS, B600xH1970xT1000, 19", 42HE, 1800kg Last**



## Artikeltabelle

| BEZEICHNUNG                                                                                                                                                                                | BEST.NR.   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| Serverschrank DSS, B600xH1970xT1000, 19", 42HE, 1800kg Last                                                                                                                                | DSS4260103 |
| Vordertüre Perforiert volle Breite, Rücktüre Perforiert Doppelflügel                                                                                                                       |            |
| <b>Optionales Zubehör</b>                                                                                                                                                                  |            |
| Halbzylinderschloss mit Sperre EK 333 inklusive 1 Schlüssel                                                                                                                                | DV900333   |
| Dachkabeleinführung mit Staubschutz-Bürste, 2HE, RAL7035                                                                                                                                   | DBK24800   |
| Dachlüfter mit 2 Ventilatoren u. Thermostat, 19", 4HE, RAL7035<br>für Standschränke DS/DSZ und DSS                                                                                         | DLT44802-A |
| Sockel Seitenprofilpaar T=1000 H=120 für Serverschrank DSS<br>Max. Last = 1800kg, RAL7035 Hellgrau                                                                                         | DSSOT1210  |
| Sockel-Blende perforiert mit Staubfilter, B=600 für Daten-<br>Standschrank, RAL7035                                                                                                        | DSOF1263   |
| 19" Kabelführungspanel, 5 Metall-Ringe 80x40mm, 1HE, RAL7035                                                                                                                               | DBC14805   |
| 19" Kabelführungspanel, 5 große Ringe 40x83mm, 1HE, RAL7035                                                                                                                                | DBK14805   |
| 19" Fachboden Fix, bis 80kg Last, T=450mm, 1HE, RAL7035                                                                                                                                    | DFS14845-C |
| 19" Netzleiste 9x Schuko, Profil ALU 1HE, 3m-Kabel, RAL7035                                                                                                                                | IU070114-3 |
| 19" Netzleiste 7x Schuko mit Überspannungsschutz, PVC, 1.25HE<br>2m-Anschlußkabel, RAL7035                                                                                                 | IU070113   |
| 19" Netzleiste, 9x Schuko, Schalter, 1HE, 2m-Kabel, Schwarz<br>ALU Profil                                                                                                                  | Q7070114-A |
| 19" Netzleiste, 7x Schuko, Schalter, Überspannungsschutz<br>1HE, 2m-Kabel, Schwarz, ALU Profil                                                                                             | Q7070113-A |
| IT METER LINE Netzl.Passiv, IN:CEE 16A Rot, 12C13, 6Schuko, L821                                                                                                                           | HSMPP312   |
| IT METER LINE Netzl.Leist.mess., 36xC13, 6xC19, Eth., Sensoropt.                                                                                                                           | HSMPP336   |
| Netzleisten-Halterung vertikal für 600 und 800mm breite DSS-<br>und DST- Schränke, 1HE, 1 VE = 2 Stück. Für Netzleisten mit 19"-Halterung. Montage am Gehäuse, Montagematerial inkludiert  | DSSPDU010  |
| Netzleisten-Halterung vertikal für 600 und 800mm breite DSS-<br>und DST- Schränke, 2HE, 1 VE = 2 Stück. Für Netzleisten mit 19"-Halterung. Montage am Gehäuse, Montagematerial inkludiert  | DSSPDU021  |
| Netzleisten-Halterung vertikal für 600 und 800mm breite DSS-<br>und DST- Schränke, 2HE, 1 VE = 2 Stück. Für Netzleisten mit Knopfhalterung. Montage am Gehäuse, Montagematerial inkludiert | DSSPDU022  |
| Käfigmutter Set M6 je 50x Muttern, Schrauben, Beilagscheibe                                                                                                                                | DSSRA050   |
| 19" Montageplatte, 14HE, Stahlblech, gelocht<br>inklusive Schrauben und Käfigmuttern                                                                                                       | DMP1914    |
| Schrankleuchte LED, Magnetisch, 230VAC, Türschaltsensor<br>automatisch in Betrieb, sobald die Türe geöffnet wird. Externes Netzteil                                                        | DTLIGHT01  |
| Switch 24xRJ45 10/100/1000, Leise, Lüfterlos, internes<br>Netzteil, Metall-Gehäuse, 19"                                                                                                    | QLGSW2457  |
| Patchpanel 19" leer für 24 Module (SFA)(SFB), 1HE, RAL7035<br>Lichtgrau, Patchkabelverriegelung unten                                                                                      | HSERO240GS |