

Tehnički list za artikl: DS186080-A

# Samostojeći komunikacijski ormar DS 600x900x800, 19", 18U



## SCHRACK info

### TEHNIČKI PODACI

- Zavareno, praškasto lakirano kućište od čeličnog lima
- Visina: 18U
- Širina: 600mm
- Dubina: 800mm
- Boja:
  - svijetlo-siva RAL7035
  - Okvir plavi RAL5005
- Maksimalno opterećenje s ravnomjernom raspodjelom:
  - 15-22 U: 300kg
  - 27-47 U: 400kg
- Stupanj zaštite: IP20
- Prednja vrata s ugrađenim sigurnosnim staklom debljine 4mm sa zakretnom ručicom. Ručica pripremljena za prihvat polucilindra. Polucilindar katalogski broj: DV900333 / DV900335) (Dubina= 40mm, Promjer= 17mm, Pričvršćivanje - M5 vijak) dostupan kao opcija.
- Vrata zavješena na desnoj strani s mogućnošću zavješanja na lijevoj strani.
- Sustav vanjskih šarki omogućuje kut otvaranja vrata do 180 stupnjeva.
- Staklena vrata mogu se zamijeniti metalnim vratima DSRT (puna metalna ili perforirana, u punoj širini ili kao dvostruka).
- Bočne stranice odvojive i s mogućnošću zaključavanja. Ključevi su u isporuci. Za bolju pasivnu ventilaciju, bočne stranice se kao opcija mogu zamijeniti s perforiranim bočnim panelima DSRS.

- Stražnja stranica odvojiva i s mogućnošću zaključavanja. Ključevi su u isporuci. Stražnja stranica se kao opcija može zamijeniti vratima DSRT (staklena, puna metalna ili perforirana, u punoj širini ili kao dvostruka) ili perforiranim stražnjim panelom DSRR.
- 19" nosači (4 komada) pocinčani, kontinuirano podesivi po dubini.
- Kod DS ormara širine 800mm postoji mogućnost proširenja 19" okomitih nosača na širinu 21" (ETSi).
- Kod DS ormara širine 900, 1.000 i 1.200mm dubine ugrađen je dodatan par 19" okomitih nosača na pola dubine. To omogućava instalaciju opreme s velikom dubinom ugradnje u kombinaciji sa standardnim priborom.
- Minimalan razmak između prednje okomite 19" šine i stakla na vratima maksimalan razmak:
  - Š600 – 35mm
  - Š800 – 50mm
- Minimalan razmak između zadnjih okomitih 19" šina i metalne stražnje stranice pri najvećem razmaku:
  - Š600 – 35mm
  - Š800 – 55mm
- Maksimalan razmak između prednjih i stražnjih okomitih 19" šina samostojećih komunikacijskih ormara:
  - Š600 x D400 – 310mm
  - Š600 x D600 – 510mm
  - Š600 x D800 – 710mm
  - Š600 x D900 – 810mm
  - Š600 x D1000 – 910mm
  - Š600 x D1200 – 1110mm
  - Š800 x D600 – 470mm
  - Š800 x D800 – 670mm
  - Š800 x D900 – 770mm
  - Š800 x D1000 – 870mm
  - Š800 x D1200 – 1070mm
- Maksimalna korisna dubina u samostojećim ormarićima kada su instalirani npr. na policama:
  - D400 – 375mm
  - D600 – 575mm
  - D800 – 775mm
  - D900 – 875mm
  - D1000 – 975mm
  - D1200 – 1175mm
- Slobodan razmak (lijevo/desno) između okomitih 19" šina: 451 mm
- Krovna konstrukcija sa predupregnućima za 19" otvore. Fleksibilno prekrivena uklonjivim pločama različitih visina kako bi se omogućila ugradnja ventilatorskih jedinica i ploča za uvođenje kabela. Preostali otvor se može zatvoriti pomoću jedne od ovih ploča:
  - D400 - Otvor: 6 U, Poklopac: 1 x 4 U i 1 x 2 U
  - D600 - Otvor: 8 U, Poklopac: 1 x 4 U i 2 x 2 U
  - D800 - Otvor: 10 U, Poklopac: 2 x 4 U i 1 x 2 U
  - D900 - Otvor: 12 U, Poklopac: 2 x 4 U i 2 x 2 U
  - D1000 - Otvor: 12 U, Poklopac: 2 x 4 U i 2 x 2 U
  - D1200 - Otvor: 12 U, Poklopac: 2 x 4 U i 2 x 2 U
- Podni otvor s 19" perforacijom.
  - D400 - Otvor: 6 U, Poklopac: 1 x 6 U
  - D600 - Otvor: 8 U, Poklopac: 1 x 8 U
  - D800 - Otvor: 10 U, Poklopac: 1 x 10 U
  - D900 - Otvor: 12 U, Poklopac: 1 x 12 U
  - D1000 - Otvor: 12 U, Poklopac: 1 x 12 U

- D1200 - Otvor: 12 U, Poklopac: 1 x 12 U
- Ventilatorske jedinice mogu se montirati i u podni otvor. Za to je potrebno podnožje kao opcija.
- Podna konstrukcija s predupregnućima za 19" otvore. Prekriven uklonjivom pločom u punoj visini.
- Krovni panel s četkom za uvod kabela (kataloški broj: DBK24800) dostupan kao opcija.
- Ventilacijski otvori u krovu i podu za pasivnu ventilaciju.
- Uzemljenje:
  - Točka uzemljenja M8 i 19" komplet ugrađen u stražnji dio ormara.
  - FastOn priključci se nalaze na svim odvojivim dijelovima.
- Uključen montažni pribor:
  - 16 komada kaveznih matica M6, vijaka i podloški
  - 4 komada nivelirajućih nožica
- Na raspolaganju je mnogobrojan pribor (podnožja, ventilatori, kabelski uvodi, fiksne police, prespojni paneli, vodilice kabela, napojne letve, vrata, i dr.)
- Ormar se isporučuje potpuno složen na nepovratnoj transportnoj paleti.

## Tehnički podaci

|                                |                                             |
|--------------------------------|---------------------------------------------|
| Neto širina (mm)               | 600,00                                      |
| Neto visina (mm)               | 900,00                                      |
| Neto dubina (mm)               | 800,00                                      |
| Neto masa (kg)                 | 45,10                                       |
| Min. temperatura okoline (°C)  | 0                                           |
| Maks. temperatura okoline (°C) | 40                                          |
| Visina                         | 18U-900mm                                   |
| Boja                           | RAL 7035 / RAL 5005 (svijetlo siva / plava) |

## Tablica artikla

| OPIS                                                                                                 | KAT. BROJ  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| Samostojeći komunikacijski ormar DS 600x900x800, 19", 18U                                            | DS186080-A |
| <b>Dodatni pribor</b>                                                                                |            |
| Umetak polucilindar brave EK 333 s 1 ključem i vijak M5<br>uključujući 1x upušteni vijak M5x16mm V2A | DV900333S  |
| Krovni panel s četkom za uvod kab. za DS ormare, 2U, RAL7035                                         | DBK24800   |
| Krovn vent. jedinica, 2xventilator 35W i termostat, 19", 4U                                          | DLT44802-A |
| Podnožje, bočne stranice, par, za kom. ormare dubine 800mm                                           | DSOT1280   |
| Podnožje, pred./zad. pokrov perf.+filter, Š=600 za DS,-Z,-SS                                         | DSOF1263   |
| 19" vodilica kabela s 5 velikih metalnih prstena 80x40, 1U                                           | DBC14805   |
| 19" vodilica kabela s 5 velikih prstena 70x40, 1U, RAL7035                                           | DBK14805   |

## Tablica artikla

| OPIS                                                                                                                     | KAT. BROJ  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| <b>Dodatni pribor</b>                                                                                                    |            |
| 19" fiksna polica do maks. 80kg, d=450mm, 1U, RAL7035                                                                    | DFS14845-C |
| 19" napojna letva s 9xshuko, alu 1U, kabel 3m, RAL7035                                                                   | IU070114-3 |
| 19" napojna letva sa 7xshuko+prenaponska zaštita, 1.25U<br>kabel s utikačem 2m, RAL7035                                  | IU070113   |
| 19" napojna letva, 9xshuko+prekidač, kabel 2m, crna, alu, 1U<br>ALU profil                                               | Q7070114-A |
| 19" Napojna letva, 7xshuko+prekidač, prenap.zaštita, crna<br>1U, kabel 2m, alu profil, crna                              | Q7070113-A |
| 19" set-vijci M6, kavezne matice i podložne pločice(50 kom.)                                                             | DSSRA050   |
| 19" montažna ploča, 14U, čelična, perforirana                                                                            | DMP1914    |
| LED rasvjeta za ormare, magnet, 230VAC, s kontaktom za vrata<br>automatski u radu čim se otvore vrata, vanjsko napajanje | DTLIGHT01  |
| Preklopnik 24xRJ45 10/100/1000T, bez vent., unut. napajanje<br>Metalno kućište, 19"                                      | QLGSW2457  |
| Prespojni panel 19", prazan, za 24 modula (SFA)(SFB), 1U<br>svjetlo siva, jezičac prespojnog kabela okrenut prema dolje  | HSER0240GS |