



DATASHEET
Stojanové
rozvaděče
PREMIUM
Housing RB1

CONTEG



RB1-42-80/120-3

➤ Řada rozvaděčů **PREMIUM Housing RB1** je navržena pro housingová a kolokační centra. Dovnitř je možné instalovat všechny typy 19" aktivních nebo pasivních zařízení.



HLAVNÍ VÝHODY

- Flexibilní rozvaděč pro ukládání serverů pro kolokační a housingová datová centra
- 2, 3 a 4 individuální sekce
- Bezkonkurenční míra perforace dveří 86 % snižuje spotřebu ventilátoru serveru
- Lze instalovat samostatně nebo v řadách s ostatními rozvaděči
- Individuální vedení kabelů pro kabelový management
- Separační rám pro každou sekci

BARVA:  RAL 9005  RAL 7035

POPIS

Rozměry

- Výška: 42, 47, 52U
- Šířka: 600, 800 mm
- Hloubka: 1000 a 1200 mm

Konstrukce

- 1,5 mm a 2,0 mm plech
- 2–4 sekce; jiné kombinace na vyžádání

Nosnost

- Maximální nosnost jednoho rámu 2 000 kg
- Nosnost jedné 19" sekce 500 kg; 100 kg na polici

IP krytí

- IP 20

Barvy

- Standardní: RAL 9005, RAL 7035

Přední a zadní dveře

- Dveře s perforací – míra perforace 86 %
- Otočný pákový zámek – profil DIN, univerzální klíč 333, jednobodový
- Úhel otevření dveří 190°
- Snadná změna zavěšení pro pravé nebo levé otevírání

Boční panely

- Horizontálně dělené, plné boční panely
- Odnímatelné se zámkem
- Snadná závěsná instalace
- Zajištění bočních panelů jako možnost – DP-DR-SSP-RF1

Kabelové vstupy

- Horní a dolní

19" vertikální lišty

2 páry pro každou sekci, s možností instalace v libovolné hloubce:

- L typ – pro rozvaděče o šířce 600 mm (2–4 sekce)

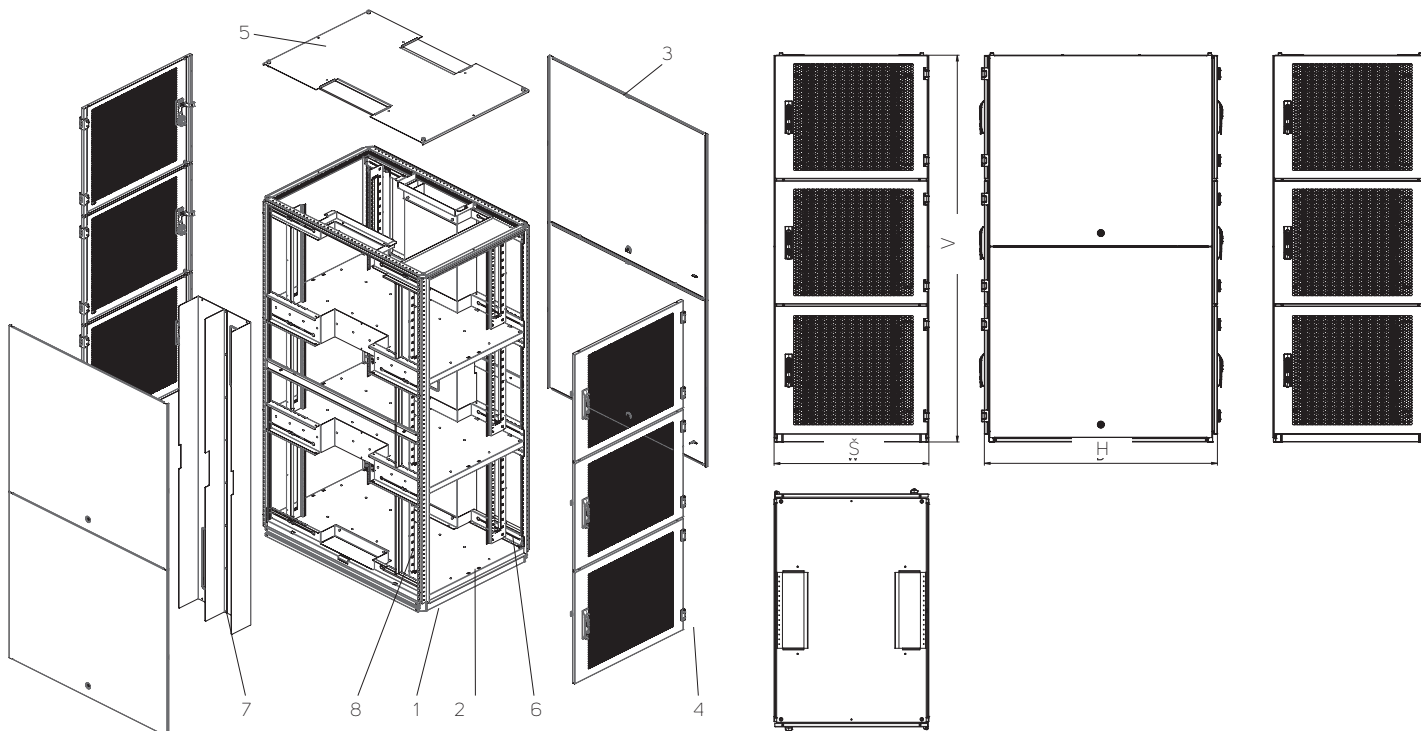
- P typ – pro rozvaděče o šířce 800 mm (2–3 sekce)
- C typ – pro rozvaděče o šířce 800 mm (pro 4 sekce)

Ostatní

- Individuální kabelový management pro každou sekci
- GND/zemnicí sada je součástí
- Lze instalovat do řady s DP-DR-RF1 (objednává se zvlášť)
- Rám oddělující vzduch pro všechny sekce (objednává se samostatně)

| Výška rozvaděče | 2 sekce (jednotlivé výšky) | 3 sekce (jednotlivé výšky) | 4 sekce (jednotlivé výšky) |
|-----------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|
| 42U | 20, 20U | 13, 13, 13U | 9, 10, 10, 9U |
| 47U | 22, 22U | 14, 15, 14U | 10, 11, 11, 10U |
| 52U | 25, 25U | 17, 17, 16U | 12, 12, 12, 11U |

Rozvaděče PREMIUM Housing RB1



RB1-42-80/120-3

| STANDARDNÍ KONFIGURACE (pouze krátký kód)* | | VOLITELNÉ MOŽNOSTI | |
|--|--|--------------------|-------------------------------|
| 1 | Rám rozvaděče pro ukládání serverů | 8 | Separční rám pro každou sekci |
| 2 | 3 ks polic s vysokou nosností | | |
| 3 | 2 odnímatelné boční panely se zámky | | |
| 4 | 6 kusů dveří s perforací s otočným pákovým zámkem | | |
| 5 | Odnímatelný horní kryt typ Z s otvory pro vstup kabelů | | |
| 6 | 2 páry posuvných 19" vertikálních lišt typu P pro každou sekci | | |
| 7 | Sada pro individuální vedení kabelů | | |
| | • GND/zemnicí sada | | |
| | • 28 montážních sad | | |

* Platí pro rozvaděče RB1 se 3 sekcemi.

Technické údaje a rozměry

| Kód | V (v U) | Nosnost (kg) | Rozměry (mm) | | | | Rozměry vč. balení (mm) | | |
|---------------|------------|--------------|--------------|-----|------|----------------|-------------------------|-----|------|
| | | | V | Š | H | Užitná hloubka | V | Š | H |
| RB1-42-60/100 | 42 | 2000 | 2005 | 600 | 1000 | 970 | 2160 | 660 | 1060 |
| RB1-47-60/100 | 47 | 2000 | 2205 | 600 | 1000 | 970 | 2360 | 660 | 1060 |
| RB1-52-60/100 | 52 | 2000 | 2450 | 600 | 1000 | 970 | 2605 | 660 | 1060 |
| RB1-42-60/120 | 42 | 2000 | 2005 | 600 | 1200 | 1170 | 2160 | 660 | 1260 |
| RB1-47-60/120 | 47 | 2000 | 2205 | 600 | 1200 | 1170 | 2360 | 660 | 1260 |
| RB1-52-60/120 | 52 | 2000 | 2450 | 600 | 1200 | 1170 | 2605 | 660 | 1260 |
| RB1-42-80/100 | 42 | 2000 | 2005 | 800 | 1000 | 970 | 2160 | 860 | 1060 |
| RB1-47-80/100 | 47 | 2000 | 2205 | 800 | 1000 | 970 | 2360 | 860 | 1060 |
| RB1-52-80/100 | 52 | 2000 | 2450 | 800 | 1000 | 970 | 2605 | 860 | 1060 |
| RB1-42-80/120 | 42 | 2000 | 2005 | 800 | 1200 | 1170 | 2160 | 860 | 1260 |
| RB1-47-80/120 | 47 | 2000 | 2205 | 800 | 1200 | 1170 | 2360 | 860 | 1260 |
| RB1-52-80/120 | 52 | 2000 | 2450 | 800 | 1200 | 1170 | 2605 | 860 | 1260 |

Rozvaděče PREMIUM Housing RB1 – informace pro objednání a zaslání

Nakonfigurujte si rozvaděč podle svých požadavků. Níže uvedená objednávací matice vám pomůže s vytvořením kódu. Jakmile budete mít kód, kontaktujte prosím svého distributora produktů CONTEG. Mějte prosím na paměti, že **všechny rozvaděče RB1 jsou dodávány plně smontované a na paletě!**

POSTUPUJTE PODLE KROKŮ PRO STANOVENÍ KÓDU POŽADOVANÉHO ROZVADĚČE RB1

R B 1 - 1. - 2. / 3. - 4. - 5.

Příklad správného kódu:

R B 1 - 47 - 60 / 100 - 3 - B

| 1. VÝŠKA* | | |
|-----------|-------------|-------------------|
| Kód | Výška (v U) | Vnější výška (mm) |
| 42 | 42 | 2 005 |
| 47 | 47 | 2 205 |
| 52 | 52 | 2 450 |

* Výška v mm bez nožiček

| 2. ŠÍŘKA | |
|----------|------------|
| Kód | Šířka (mm) |
| 60 | 600 |
| 80 | 800 |

| 3. HLOUBKA | |
|------------|--------------|
| Kód | Hloubka (mm) |
| 100 | 1000 |
| 120 | 1200 |

| 4. POČET SEKČÍ | |
|----------------|--------------------|
| Kód | Volitelné možnosti |
| 2 | 2 sekce |
| 3 | 3 sekce |
| 4 | 4 sekce |

| 5. BARVA | |
|----------|------------------------|
| Kód | Poznámka |
| B | RAL 7035 (světle šedá) |
| H | RAL 9005 (černá) |

| PŘÍSLUŠENSTVÍ | |
|---|---|
| Kód | Popis |
| DP-RB1-CW-y ¹ -xx ² | Sada rámu oddělujících vzduch pro rozvaděče RB1 |

¹Nahradte y počtem sekčí (2, 3 or 4).

²Nahradte xx výškou rozvaděče v U (42, 47 or 52).

Doporučené příslušenství



Řízená PDU



RAMOS Ultra

CONTEG, spol. s r.o.

Centrála společnosti:

Štětková 1638/18
140 00 Praha 4

Tel.: +420 565 300 361
conteg@conteg.cz

www.conteg.cz

CONTEG