

4分割サーバーラック SSR SERIES

データセンター向け4分割型の スチール製サーバーラック

耐震性能1G(搭載質量500kg)を達成!

※兵庫県南部地震波を1.2倍に加振した場合になります。

※SSR-42U70A0V2Wの場合です。(弊社基準)

ウイス力対策品に変更可能 詳細は、別途お問い合わせください。

- 耐震型で4分割型のサーバーラック。
- 搭載可能質量は800kg(静止時)。
- 高い放熱性能(ドアの開口率68%)のドアを採用。*特別仕様にて **開口率83%** のドアに変更できます。
- 各部屋は仕切板等で高いセキュリティを確保。
- 別売の側板は2種から選択可能。
- パネルマウントフレームも分割されており、各部屋で、異なる位置に取付可能。
- 外形サイズの変更は柔軟に対応。(ただし特別仕様の場合)
- 外装色はレザーサテン塗装の2色(ホワイトグレー/ブラック)から選択可能。



上側の部屋



下側の部屋

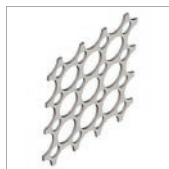
特徴

前面・後面(ベンチレーションドア)

ドアは開口率68%

前後ドアのベンチレーション穴の開口率は、各社ラックマウントサーバーが要求する仕様をクリアしています。

※特別仕様にて **開口率83%** のドアに変更できます。穴は六角形で人体(指)に対して保護できるサイズになっています。(IP20に対応)



ロゴ等のデザイン可能

前後ドアのベンチレーション穴にはロゴ等を入れることができます。

※特別仕様の場合です。詳細についてはお問い合わせください。



ドアは施錠可能

前後ドアはハンドル部で施錠できます。(同番の鍵付属。※鍵番違い対応可能)

ドアは着脱が容易

サーバー組み込みの際など、邪魔になる場合は容易に着脱できます。

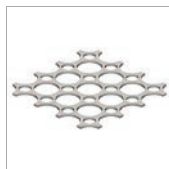
ドアは開閉方向変更可能

標準は右開き(写真と同じ向き)から左開きにすることができます。

上面(ベンチレーション天板)

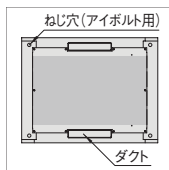
天板は開口率68%

高い開口率のベンチレーション穴が部分的に空いた仕様です。



アイボルト取付可能

上面四隅のねじ穴にアイボルト(RAEB-1222)を取り付け、つり上げることができます。



配線穴付

ラック内左右にダクトを設けており、ラックの各部屋への入線が可能です。



アース

アースが可能

ラック本体枠と外装板とのアースが可能です。ラック内下部にアースバー(EBK-5-3P)を取り付け、アース線キット(SSO-EWK-01)を使用することにより、主要構成部品を電氣的につなげることができます。

側面

側板(別売)は2種から選択できます。

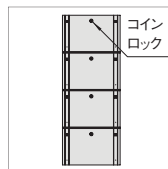
4分割ノーマル側板 SSO-42□□D4SPN□

施錠可能

上部のコインロックで施錠できます。(同番の鍵付属。※鍵番違い対応可能)

側板は着脱が容易

機器の組み込みの際など、容易に着脱できます。



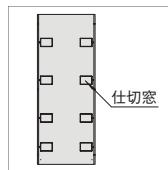
連結側板 SSO-42□□D4SPC□

連結時の仕切りとして

ラックを連結した状態で、隣合うラックに仕切りが必要な場合に用います。

ラック側面で配線可能

窓をスライドさせ開放することで、隣のラックへの配線ができるようになります。また、セキュリティを考慮して1方向からのスライドができない仕様になっています。



下面

配線用穴

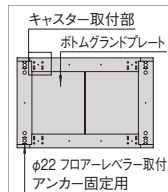
ボトムグランドプレートより下側にあるダクトの穴を利用して、ラックの各部屋にケーブルを入線できます。

キャスター取付可能

キャスター(RACT-093J-S, RACT-093JK-S, RACT-093JK-SR)を取り付けできます。

フロアレベラー取付可能

フロアレベラー(SSO-121FLS)を取り付けできます。また、キャスターとの併用も可能です。



パネルマウントフレーム

前後パネルマウント仕様

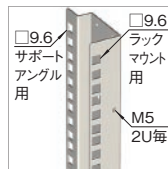
ラックマウントサーバー搭載に適したケーシング(NPOシリーズ)を取り付ける四角穴が開いたパネルマウントフレームです。ラック内の上部と下部の部屋で独立して合計16本取り付いています。

位置調節可能

範囲内で取付位置を変更できます。(無段階調節が可能)

位置決め用刻印

マウント部は位置決め用として、刻印(1U毎)が入っています。



SSR SERIES 4分割サーバーラック

ケース対策 対応可能
ケージ ナット仕様 前後面
RoHS 対応品
鍵付
スチール
19INCH EIA
ブラック
ホワイトグレイ



仕様

- 19インチ規格 EIA(EIA-310-D第1部)
- 使用環境 屋内
- 主要材質 スチール
- 外装色 ブラック / ホワイトグレイ
- 外装処理 レザーサテン塗装
- 耐震性能(500kg搭載時) 1G
- ※兵庫県南部地震波を1.2倍に加振した場合になります。
- ※SSR-42U70A0V2Wの場合です。(弊社基準)
- 搭載可能質量(静止時) 800kg

構成内容

照番	名称	個数	材質	色・外装処理
1	前後枠	2	鋼板 t1.6/t3.2	
2	トップDフレーム	2	鋼板 t1.6	●型番末尾B 「ブラック」N1.0レザーサテン塗装
3	ボトムDフレーム	2	鋼板 t1.6	●型番末尾W 「ホワイトグレイ」7.5Y7.4/0.8 レザーサテン塗装
4	ベンチレーションドア	8	鋼板 t0.8/t1.0/t2.0	
5	ベンチレーション天板	1	鋼板 t1.0	
6	センターフレーム	6	アルミ押出型材	
7	サイドフレーム上下	4	鋼板 t2.3	
8	サイドフレーム中	6	鋼板 t2.3	
9	パネルマウントフレーム	16	鋼板 t2.0	●型番末尾B 「ブラック」N1.0メラミン塗装
10	PFブラケット	8	鋼板 t3.2	●型番末尾W 「ホワイトグレイ」メラミン塗装
11	仕切り板取付金具	6	鋼板 t2.3	
12	ダクト	8	鋼板 t0.8/t1.0	
13	ボトムグラウンドプレート	2	鋼板 t1.6	
14	フラッシュリフトハンドル	8	亜鉛ダイキャスト	サチライククロムめっき
15	ボルトキャップ	4	ポリプロピレン	●型番末尾B 「ブラック」 ●型番末尾W 「アイボリー」
16	プロテクター	16	ポリプロピレン	「乳白色」

特徴

- ラックマウントサーバー搭載に適した19インチラックです。
- パネルマウントフレームは分割されており、ラックの各部屋で、異なる位置に取り付けることができます。
- 側板は、4分割ノーマル側板と仕切側板の2種類から選択できます。また、分割無しサーバーラックSSRシリーズの側板も取り付けできます。
- ダクトを通じて、ラック上面または下面から各部屋への配線が可能です。

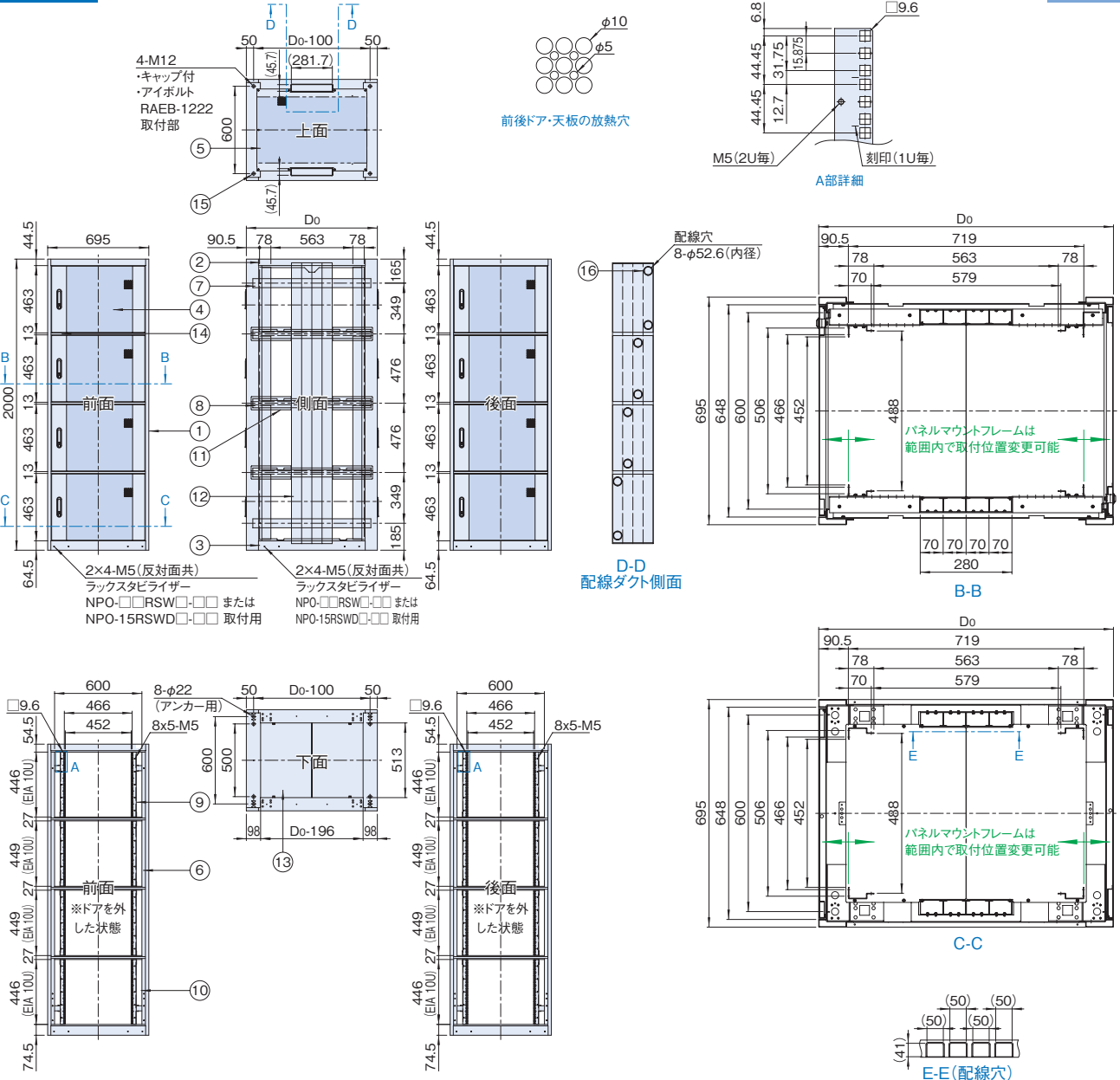
付属品 鍵、M5ケージナット(50個)、アンカーサポーター(4枚)
 ※一部のパーツ及びねじ類を省略しています。

機種内容1

在庫区分	型番	外形寸法(mm)			有効高さ	質量(kg)	標準価格(税抜)
		WO	HO	DO			
非標準	SSR-427090VD4□	700(呼び寸)	2000	900	40U	175	400,000
	SSR-4270A0VD4□	695(実寸)	2000	1000			

外観寸法図

単位 mm



SSO_{SERIES} 4分割ノーマル側板(4分割サーバーラック用)

RoHS対応品 スチール 販売単位 1式



特徴

- SSRシリーズ4分割サーバーラック専用の側板です。
- ワンタッチで着脱できます。
- 上部のコインロックにより施錠できます。(鍵番違いに対応しています。詳細についてはお問い合わせください。)
- ※ 4分割ノーマル側板は4分割サーバーラックSSRシリーズと一緒にご依頼ください。

注意

- 4分割ノーマル側板を組み込む場合、4分割サーバーラックSSRシリーズの最上部のサイドフレームを、標準位置より50mm下に取り付ける必要があります。

構成内容

照番	名称	個数	材質	色・外装処理
1	分割側板	4	鋼板 t0.8	
2	側板分割フレーム	3	鋼板 t1.6	●型番末尾B [ブラック]N1.0レーザーサテン塗装 ●型番末尾W [ホワイトグレイ]7.5Y7.4/0.8レーザーサテン塗装
3	側板受け金具	8	鋼板 t2.3	
4	クリップ式コインロック	4	ステンレス鋼等	[シルバー]
5	ワンタッチパネルファスナー	8	ポリプロピレン	[ブラック]

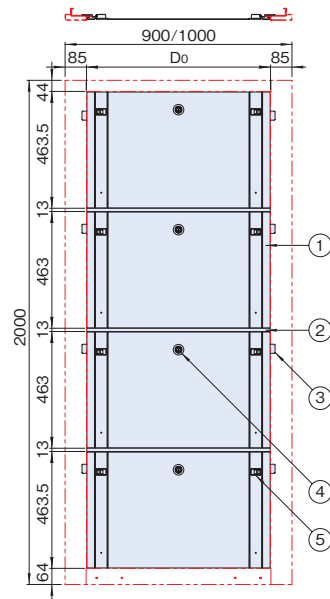
※一部のパーツ及びねじ類を省略しています。 付属品 取付用ねじ

機種内容

在庫区分	型番(色)		側板 外形寸法 (mm)			適合ラック型番	質量 (kg)	標準価格 (税抜)
	ブラック	ホワイトグレイ	Wo	Ho	Do			
非標準	SSO-4290D4SPNB	SSO-4290D4SPNW	7.7	459.5	730	SSR-427090VD4	130	45,500
	SSO-42A0D4SPNB	SSO-42A0D4SPNW			830	SSR-427090VD4	145	47,500

外観寸法図

単位 mm



SSO_{SERIES} 連結側板(4分割サーバーラック用)

RoHS対応品 スチール 販売単位 1枚



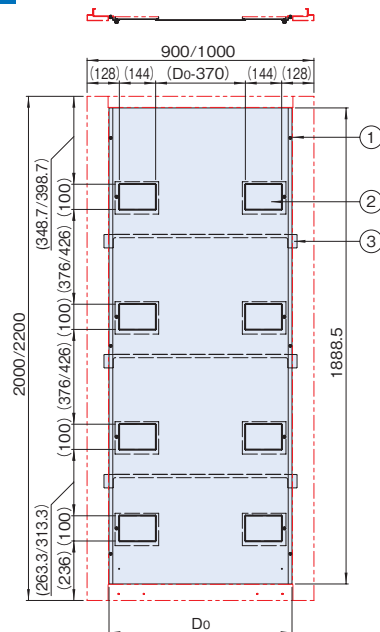
仕切窓はスライドでき、全閉時、開閉時、全開時にねじ固定できます。全閉時は両面のねじ固定により、片側からは開口できません。

注意

- 特別仕様にて仕切窓のサイズ変更等の対応が可能です。

外観寸法図

単位 mm



特徴

- SSRシリーズ専用の側板です。
- 連結時に使用します。
- 仕切窓をスライドさせ、開放することで、隣のラックへの配線ができます。
- 仕切窓が開いている場合、仕切窓を任意の位置でねじ固定できます。
- 仕切窓は、セキュリティを考慮し、片側方向からの開口はできない仕様になっています。
- ※ 連結側板は4分割サーバーラックSSRシリーズと一緒にご依頼ください。

構成内容

照番	名称	個数	材質	色・外装処理
1	連結側板	1	鋼板 t0.8	
2	仕切窓	8		●型番末尾B [ブラック]N1.0メラミン塗装 ●型番末尾W [ホワイトグレイ]7.5Y7.4/0.8メラミン塗装
3	仕切板	3		

※1 一部のパーツ及びねじ類を省略しています。 付属品 取付用ねじ

機種内容

在庫区分	型番(色)		外形寸法 (mm)			適合ラック型番	質量 (kg)	標準価格 (税抜)
	ブラック	ホワイトグレイ	Wo	Ho	Do			
非標準	SSO-4290D4SPCB	SSO-4290D4SPCW	12.5	1888.5	726	SSR-427090VD4	135	37,500
	SSO-42A0D4SPCB	SSO-42A0D4SPCW			826	SSR-4270A0VD4	150	40,000