

小型ラック NFR SERIES

熱対策、施工性を考慮した、小型サイズの19インチラックです。
 デスクの下におさまるコンパクトなサイズで、パソコンやネットワーク用通信機器の収納に適しています。
 外形サイズは、高さと奥行の変更(H800/D1000mmまで)が可能です。(特別仕様の場合)



側面・後面

ワンタッチ着脱
 側板/後板は、ワンタッチ式のラッチにより容易に着脱が可能です。



ファン取付可能
 側板/後板の放熱穴を利用し、120mm角のファンモーター(別売 RAFMシリーズ)を取り付けることができ、強制排気がおこなえます。



後面

配線穴
 電源、通信ケーブル用に、配線穴(蓋付き)が設けられています。



前面

ドアはワンタッチ着脱
 放熱穴のあいたドアは、ワンタッチで着脱が可能です。

ドア開閉方向変更可能
 標準は右開き(写真と同じ向き)ですが、左開きに容易に付け替えが可能です。

ドアは施錠可能
 ハンドル部に施錠できます。(同番の鍵付属。鍵番違い対応可能)



内部フレーム

パネルマウントフレーム(前面側)
 9.6の四角穴にケージナットを取り付け、機器を設置します。
 ラックマウント部の横に開いているM5のねじ穴にはケーブル処理用のアクセサリ等を取り付けることができます。19インチマウント部は、位置決め用として刻印(1U毎)が入っています。範囲内で取付位置を変更できます。(詳細は次頁)

ガイドマウントフレーム(後面側)
 9.6の四角穴にケージナットを取り付けることでサポートアングル等を取り付けることができます。



下面

配線穴
 電源、通信ケーブル用配線穴(グロメット付)が設けられています。グロメットに穴を開け、配線が可能です。

ケーブル固定用穴
 ケーブルをインシュロックタイ等で結束・固定できるように、上面裏側/下面の後方に穴を設けています。

キャスター取付可能
 アジャスター部分は、別売のキャスター(NPCT-70S)に取り替え可能です。



ケーブル固定用穴

配線穴(グロメット付)

NFR SERIES 小型ラック

RoHS 対応品 スチール 鍵付 19INCH EIA ホワイトグレー ブラック



仕様

- 19インチ規格 EIA規格(EIA-310-D第1部)
- 使用環境 屋内
- 主要材質 スチール
- 色 ホワイトグレー/ブラック
- 外装処理 メラミン塗装
- ラック搭載可能質量
搭載可能質量(上面部) 30kg
搭載可能質量(ラック内) 150kg
(合計150kgまで搭載可能)

構成内容

| 照番 | 名称 | 個数 | 材質 | 色・外装処理 | |
|----|----------------|------|-------------------|--|-------------|
| 1 | トップ | 1 | 鋼板 t1.0/t1.2/t2.0 | ●型番末尾W 「ホワイトグレー」 7.5Y7.4/0.8メラミン塗装 ●型番末尾B 「ブラック」 N1.0メラミン塗装 | |
| 2 | ベース | 1 | | | |
| 3 | パネルマウントフレーム | 2 | 鋼板 t2.0 | | |
| 4 | ガイドマウントフレーム | 2 | | | |
| 5 | ベンチレーションドア | 1 | 鋼板 t0.8/t2.0 | | |
| 6 | ベンチレーション/ファン側板 | 2 | | | |
| 7 | ベンチレーション/ファン後板 | 1 | 鋼板 t0.8 | | |
| 8 | 配線穴蓋 | 1 | | | |
| 9 | コーナー | 対称計8 | ABS | | 「グレー」 |
| 10 | ワンタッチパネルファスナー | 6 | ポリプロピレン | | 「ブラック」 |
| 11 | フラッシュリフトハンドル | 1 | 主要材質:亜鉛ダイキャスト | | サチライトクロムめっき |
| 12 | アジャスター | 4 | 鋼材/ABS | | 「ブラック」 |
| 13 | 難燃性膜厚グロメット | 2 | ネオプレンゴム | | 「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 鍵

特徴

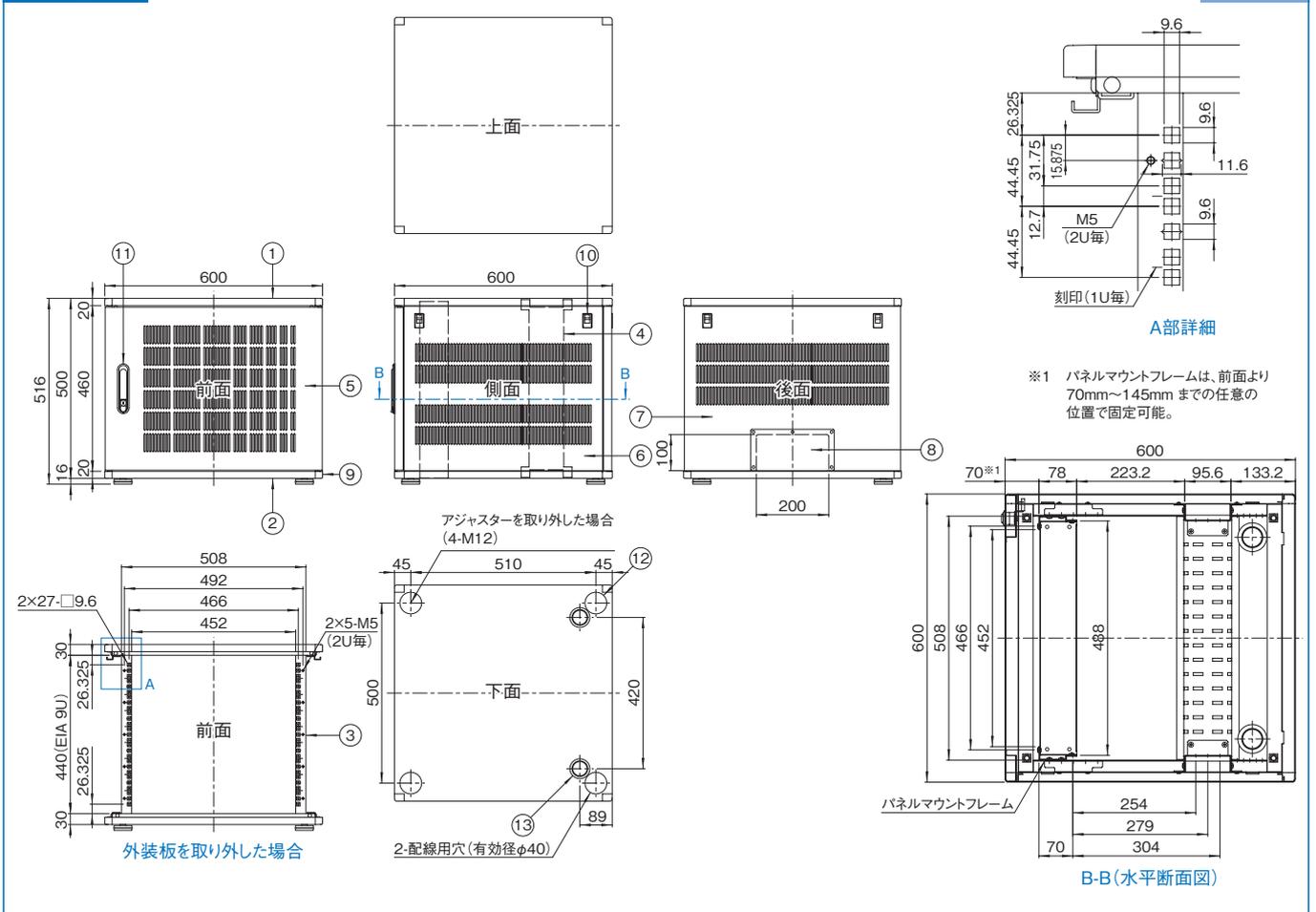
- 通信機器/ハブ収納用小型サイズの19インチラックです。
- デスクの下におさまるコンパクトなサイズは、パソコンやネットワーク用通信機器の収納に適しています。
- 熱対策のため、前・後・側面の各面に放熱穴が空いています。
- 側板と後板には、別売のファンモーター(RAFMシリーズ 120mm角の機種)を取り付けることができ、強制排気がおこなえます。
- ケーブルをインシュロックタイ等で結束・固定できるように、ラック内(上面/下面)の後方に穴を設けています
- ベースの難燃性膜厚グロメットに穴を開け、配線が可能です。
- アジャスターは、別売のキャスター(NPCT-70S)に取り替え可能です。
- 外形サイズは、特別仕様の場合、高さや奥行の変更(H800/D1000mmまで)が可能です。

機種内容

| 在庫区分 | 型番 | | 外形寸法(mm) | | | 有効高さ | 質量(kg) |
|------|----------------|----------------|----------|-----|-----|------|--------|
| | ホワイトグレー | ブラック | Wo | Ho | Do | | |
| 標準 | NFR-09U6060V2W | NFR-09U6060V2B | 600 | 516 | 600 | 9U | 26.6 |

外観寸法図

単位 mm



NFR SERIES 小型ラック 共通アクセサリダイジェスト

※19インチ規格品等を省略

| ジャンル | 製品名 | 型番/シリーズ名 | 必要アクセサリ | 備考 | 参照 |
|------|--------------|--------------|-----------------------------------|----------------------------|------|
| 設置 | キャスター | NPCT-70S | — | ラック下面四隅のアジャスターとの交換 | P232 |
| 収納 | 自転式キーボードテーブル | RAKT-0845R□□ | 化粧ビス(PBOシリーズ、ただしM5の機種) | パネルマウントフレームに取付 | P314 |
| | スライド収納棚 | RSWF | 化粧ビス(PBOシリーズ、ただしM5の機種) | パネルマウントフレームに取付 | P315 |
| | 収納棚 | RAKS-1235□NW | サポートアングル(NPSAF-32) | — | P320 |
| | 収納棚 | NPWS-4439-□□ | サポートアングル(FDO-450SA3□□またはNPSAF-32) | — | P326 |
| | 前面ビス止め棚 | NPO-2039SLP | サポートアングル(NPO-35SC) | — | P321 |
| サポート | サポートアングル | FDO-450SA3□□ | ケージナット(NPO-M5CN□□) | パネルマウントフレームとガイドマウントフレームに取付 | P347 |
| | サポートアングル | NPSAF-32 | — | パネルマウントフレームとガイドマウントフレームに取付 | P353 |
| | サポートアングル | NPO-35SC | — | パネルマウントフレームとガイドマウントフレームに取付 | P321 |

※使用できるアクセサリの一部を抜粋して掲載しています。これら以外にも使用可能なアクセサリは多数ありますので、共通アクセサリのページをご覧ください。
※ラックの規格(JISまたはEIA)と同じ規格のアクセサリを選定してください。19インチパネル等の規格品のアクセサリは省略しています。

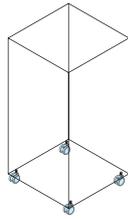
NPCT_{SERIES} キャスター

RoHS
対応品

販売単位
4個



取付例



標準取付位置
ラック下面四隅

特徴

- ストッパー付きの一軸双輪キャストです。
- ねじ穴 (M12) に取り付けて使用します。
- ラックの移動が容易になります。

構成内容

| 名称 | 個数 | 材質 | 色・外装処理 |
|-------|----|-------------------|-----------|
| キャスター | 4 | 本体:アルミ合金 車輪:ポリアミド | 車輪:[ブラック] |

付属品 無

機種内容

| 在庫区分 | 型番 | 適合ラック シリーズ名 | 許容質量 (kg/1個) | 許容質量 (kg/4個) | 質量 (kg/1) |
|------|----------|----------------|-----------------|-----------------|--------------|
| 標準 | NPCT-70S | DPR NFR | 150 | 480 | 0.8 |

外観寸法図

単位 mm

