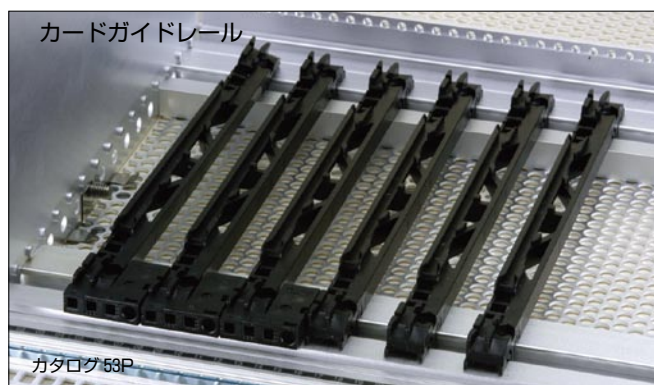


NS・NSH SERIES

- サブラックNS・NSHシリーズは産業用コンピューター規格VMEに対応可能なサブラックです。
- 基本部材のみで構成したスタンダードタイプと、取手・上下カバー付タイプの2種類が選択可能です。
- リアレールは絶縁プレート使用タイプ（Bタイプ）、DINコネクタ取付タイプ（Cタイプ）、バックプレーン直接取付タイプ（Eタイプ）の3タイプが選択可能です。
- NSHシリーズの側板、上下カバーは導通素材を使用しておりますので、シールド効果があります。



お客様の用途に合わせ、オプション部品を選択いただけます。



リアレール構成図

リアレールは下記3パターンよりお選び下さい。

- PCボードの長さに応じてリアレールの取付位置を変える事ができます。
- 奥行D20、25タイプはPCボード220mmの使用はできません。

	パターンB	パターンC	パターンE
3U			
6U			
使用方法	or 絶縁プレート バックプレーン コネクター Zフレーム 絶縁プレートを使用してバックプレーンを取付ける時やZレールを使用してIEC60603 (DIN41612) コネクターを取付ける時に選定して下さい。	コネクター IEC60603 (DIN41612) コネクターを直接レールに取付ける際に選定して下さい。	バックプレーン バックプレーンを直接レールに取付ける際に選定して下さい。



型番目次/
Photo INDEX

1

プラスチック
ケース

2

防水・防塵
樹脂ボックス

3

防水・防塵 アルミ/
ステンレスボックス

4

端子ボックス

5

アルミサッシ
ケース

6

アルミフレーム
ケース

7

フリーサイズ
ケース

8

メタルケース

9

ラックケース/
サブラック

10

機板/
ラックパネル

11

電池ボックス/
ホルダー

12

アクセサリ/
シールド/
熱対策部品

13

機構材

14

カスタム製品

技

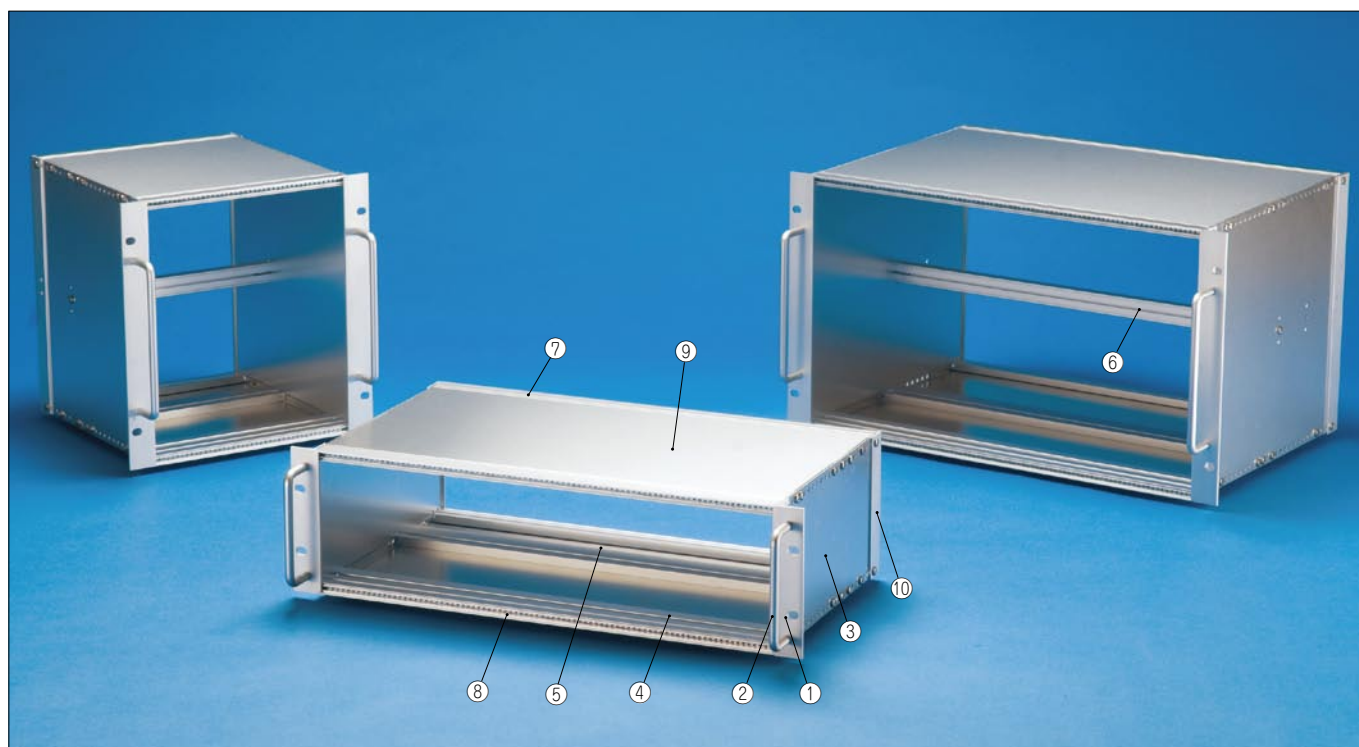
技術資料

価

標準価格表

NSH SERIES

NSH型取手付サブラック



特徴

- 取手付の導通カバー付サブラックです。
- 幅2種類、高さ2種類、奥行3種類、リアレール3/パターン of 計36機種です。
- IEC60297に準拠しております。
- 導通対策が施されております。

構成内容

●外観寸法図は9-48Pを参照下さい。

照番	名称	個数	材質	色/表面処理
1	マウントブラケット	2	アルミ押出材	シルバーアルマイト
2	取手	2	アルミ丸棒	シルバーアルマイト
3	側板	2	アルミ板 t2.0	クリアアロジン
4	フロントレール	2	アルミ押出材	クリアアロジン
5	リアレール (パターンB,C,E)	2	アルミ押出材	クリアアロジン
6	リアセンターレール (パターンB,E) 6Uのみ	1	アルミ押出材	クリアアロジン
—	Zレール 6UパターンCのみ	2	アルミ押出材	クリアアロジン
7	リアカバーレール	2	アルミ押出材	クリアアロジン
8	M2.5バーナット () はパターンC	4~6(2)	鉄	三価クローメイト
9	導通上下カバー	2	A1100P t1.0	導通クリア塗装
10	コーナーブラケット	2	アルミ押出材	シルバーアルマイト
—	ビス	20~22	ステンレス (バインドM4×16)	無処理
—	上下カバー取付ビス	6~8	ステンレス (バインドM4×6)	無処理

機種内容 標準価格 価-42P

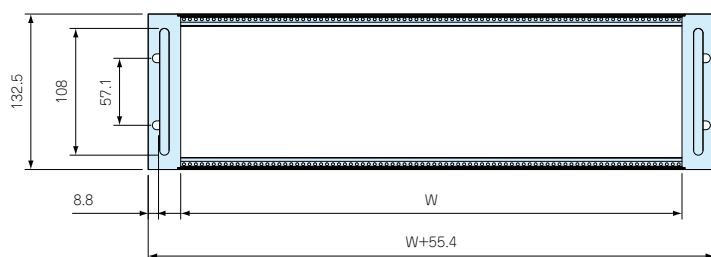
●末尾□にB, C, Eのいずれかのリアレールのパターンをお入れください

型番	HP	H	W	D
NSH133-22-25□	42	132.5	213.84	250.3
NSH133-22-31□	42	132.5	213.84	310.3
NSH133-22-37□	42	132.5	213.84	370.3
NSH133-43-25□	84	132.5	427.2	250.3
NSH133-43-31□	84	132.5	427.2	310.3
NSH133-43-37□	84	132.5	427.2	370.4

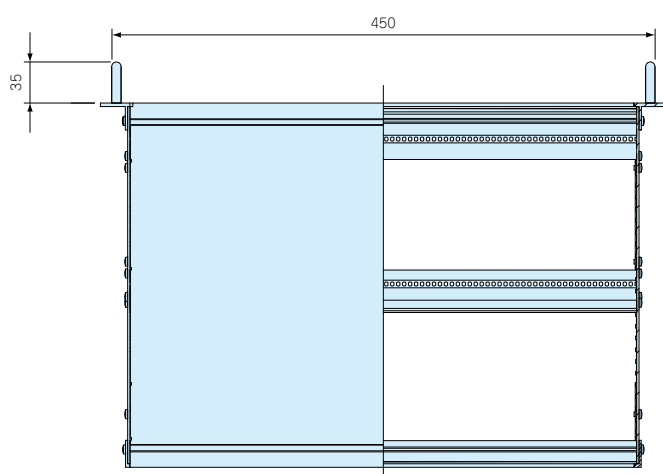
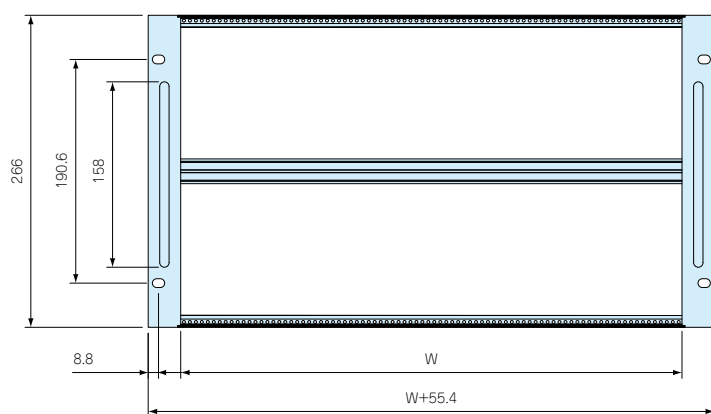
型番	HP	H	W	D
NSH266-22-25□	42	265.8	213.84	250.3
NSH266-22-31□	42	265.8	213.84	310.3
NSH266-22-37□	42	265.8	213.84	370.3
NSH266-43-25□	84	265.8	427.2	250.3
NSH266-43-31□	84	265.8	427.2	310.3
NSH266-43-37□	84	265.8	427.2	370.4

NSH SERIES

3U外觀寸法図

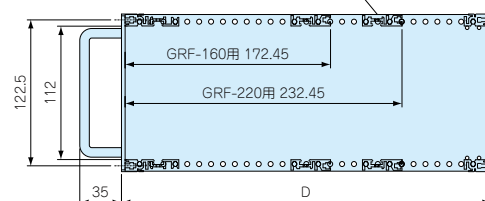


6U外觀寸法図

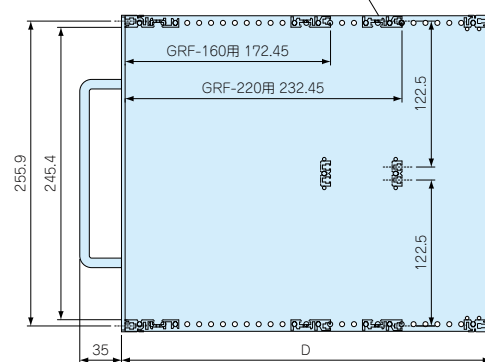


※ リアレールの位置は使用するカードガイドレールのサイズにより変更します。(図面はパターンBで表示しています。)

● NSH133-□□-25にはGRF-220は使用できません。



● NSH266-□□-25にはGRF-220は使用できません。



NSH SERIES

● WHDの数値は
NSHシリーズ 9-46P
の機種内容表欄をご覧ください。



型番目次/
Photo INDEX

1

プラスチック
ケース

2

防水・防塵
樹脂ボックス

3

防水・防塵 アルミ/
ステンレスボックス

4

端子ボックス

5

アルミサッシ
ケース

6

アルミフレーム
ケース

7

フリーサイズ
ケース

8

メタルケース

9

ラックケース/
サブラック

10

機板/
ラックパネル

11

電池ボックス/
ホルダー

12

アクセサリ/
シールド/
熱対策部品

13

機構材

14

カスタム製品

技

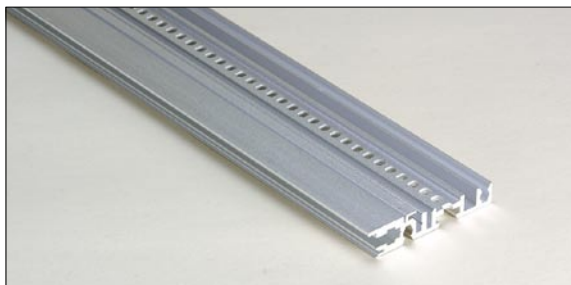
技術資料

価

標準価格表

FFR SERIES

FFR型フロントレール



構成内容

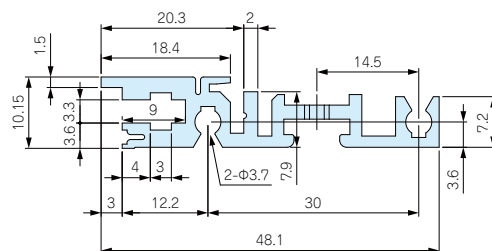
● 付属ビスM4/バインド×4

名称	個数	材質	色/表面処理
フロントレール	1	アルミ押出材	クリアアロジン

● NS・NSHシリーズの構成部品ですが、部品単体としても販売しています。

導通製品

- NS・NSC・NSHのフロントレールです。
- 2箇所でビス止めが出来る高耐荷重型です。

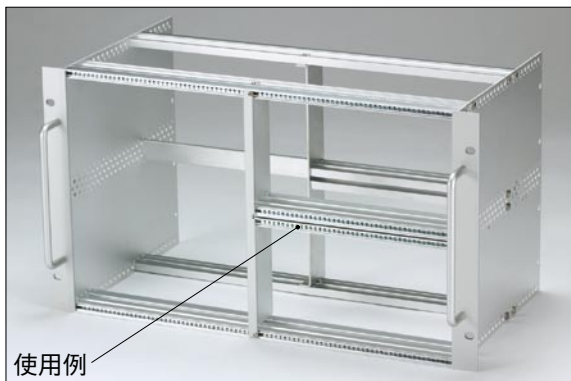
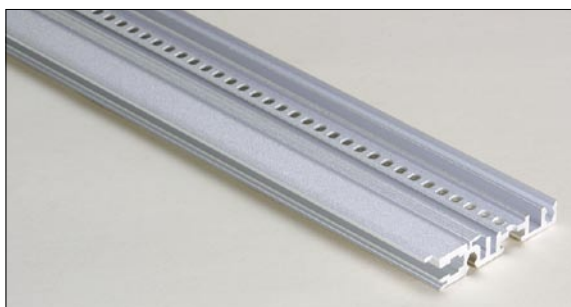


機種内容

標準価格 価-17P

型番	L	HP
FFR-22N	218.44	42
FFR-43N	431.8	84

FFR型ダブルレベルフロントレール



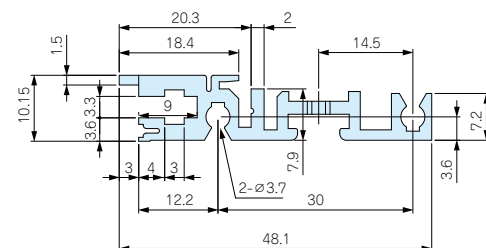
構成内容

● 付属ビスM4/バインド×4

名称	個数	材質	色/表面処理
ダブルレベルフロントレール	1	アルミ押出材	クリアアロジン

導通製品

- フレームの両端に切り欠き加工がされています。
- 4Uのサブラックを3U+1Uに分割して使う場合や6Uのサブラックを3U×2に分割して使用する場合にご利用下さい。
- 2箇所でビス止めが出来る高耐荷重型です。



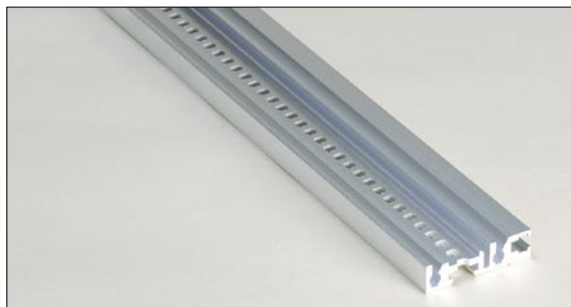
機種内容

標準価格 価-17P

型番	L	HP
FFR-22W	218.44	42
FFR-43W	431.8	84

FRR・FSR SERIES

FRR型リアレールパターンB



構成内容

●付属ビスM4/バインド×4

名称	個数	材質	色/表面処理
リアレールパターンB	1	アルミ押出材	クリアアロジン

FSR型リアセンターレールパターンB



構成内容

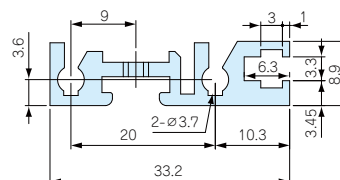
●付属ビスM4/バインド×2

名称	個数	材質	色/表面処理
リアセンターレールパターンB	1	アルミ押出材	クリアアロジン

●NS・NSHシリーズの構成部品ですが、部品単体としても販売しています。

導通製品

- 絶縁プレートを使用してバックプレーンを取付ける時やZレールを使用してコネクタを取付ける時にご利用下さい。(絶縁プレートはカタログ9-52Pを参照下さい)
- 2箇所でのビス止めが出来る高耐荷重型です。

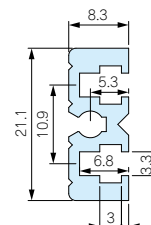


機種内容 標準価格 価-18P

型番	L	HP
FRR-22B	218.44	42
FRR-43B	431.8	84

導通製品

- 絶縁プレートを使用してバックプレーンを取付ける時やZレールを使用してコネクタを取付ける時にご利用下さい。(絶縁プレートはカタログ9-52Pを参照下さい)
- FSR型Zレールを2本取付けることで、パターンCのリアセンターレールとして使用できます。(詳細は9-52Pを参照)



機種内容 標準価格 価-18P

型番	L	HP
FSR-22B	218.44	42
FSR-43B	431.8	84



型番目次/
Photo INDEX

1

プラスチック
ケース

2

防水・防塵
樹脂ボックス

3

防水・防塵 アルミ/
ステンレスボックス

4

端子ボックス

5

アルミサッシ
ケース

6

アルミフレーム
ケース

7

フリーサイズ
ケース

8

メタルケース

9

ラックケース/
サブラック

10

樹脂/
ラックパネル

11

電池ボックス/
ホルダー

12

アクセサリ/
シールド/
熱対策部品

13

機構材

14

カスタム製品

技

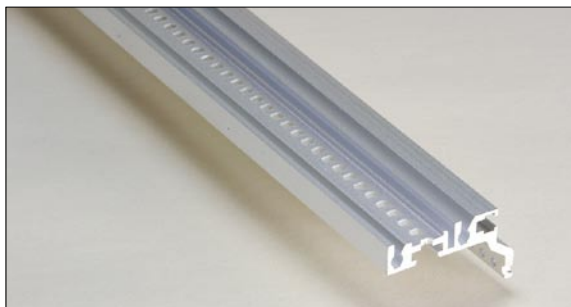
技術資料

価

標準価格表

FRR・FSR SERIES

FRR型リアレールパターンC



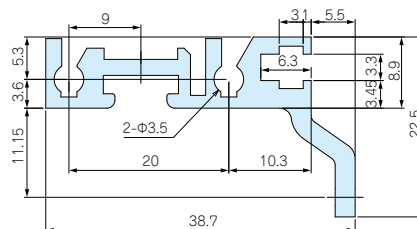
構成内容

●付属ビスM4バインド×4

名 称	個数	材 質	色/表面処理
リアレールパターンC	1	アルミ押出材	クリアアロジン

導通製品

- IEC60603 (DIN41612) コネクターを直接リアレールに取付ける時にご利用下さい。
- 2箇所ビス止めが出来る高耐荷重型です。
- コネクター取付部には、M2.5タップがきつてあります。
- リアセンターレールパターンCについてはFZR型Zレール (9-52P) をご参照下さい。

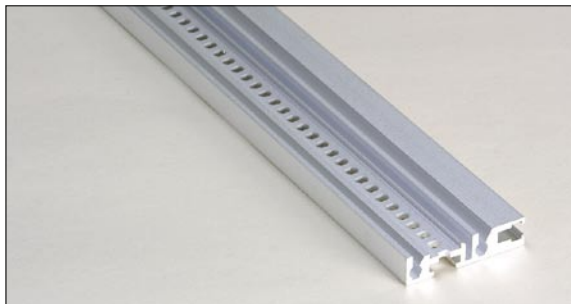


機種内容

標準価格 価-18P

型 番	L	HP
FRR-22C	218.44	42
FRR-43C	431.8	84

FRR型リアレールパターンE



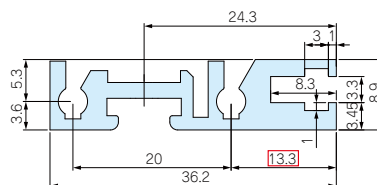
構成内容

●付属ビスM4バインド×4

名 称	個数	材 質	色/表面処理
リアレールパターンE	1	アルミ押出材	クリアアロジン

導通製品

- バックブレーンを直接リアレールに取付ける時にご利用ください。パターンBとの違いは□内が+3mmしています。
- 2箇所ビス止めが出来る高耐荷重型です。

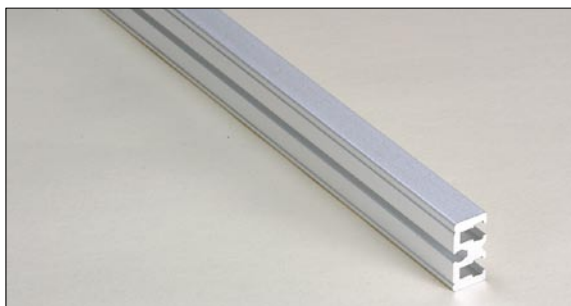


機種内容

標準価格 価-18P

型 番	L	HP
FRR-22E	218.44	42
FRR-43E	431.8	84

FSR型リアセンターレールパターンE



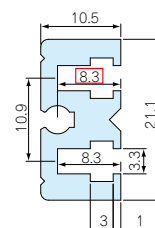
構成内容

●付属ビスM4バインド×2

名 称	個数	材 質	色/表面処理
リアセンターレールパターンE	1	アルミ押出材	クリアアロジン

導通製品

- 直接バックブレーンをレールに取付ける時にご利用ください。パターンBとの違いは□内が+3mmしています。



機種内容

標準価格 価-18P

型 番	L	HP
FSR-22E	218.44	42
FSR-43E	431.8	84

