

キャビネットラック FDLCSERIES

カスタマイズが容易なアルミフレーム仕様の 19インチキャビネットラック



FDLCシリーズ



FDLCシリーズ



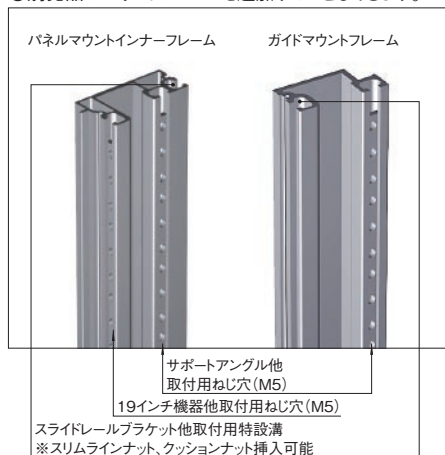
FDLCシリーズ



- 19インチキャビネットラックで、JIS C 6010-2(付属書0)及び、EIA-310-D(第1部)両規格に準拠し、主要部においてIEC・DIN 両規格にも準拠しています。
- ラック本体枠はアルミニウム合金ダイキャスト製コーナーとアルミニウム押出型材を使用しています。
- 電子機器、パネルなどを取り付けるパネルマウント部は、ラックの基本柱となるフレームとは分離独立していますので、奥に自由に移動させて実装することができます。
- ブラケット65を外してマウントフレームを取り付ければ、ワイド棚等を使用できます。
- 豊富な共通アクセサリとFDLCシリーズ専用アクセサリを用意しており、仕様に応じたシステムの構築が可能です。

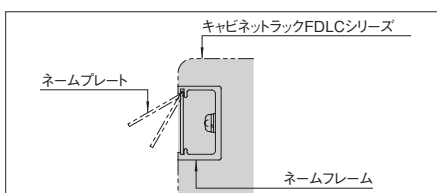
マウントフレーム

- 19インチ機器や内装アクセサリ取付用の内部フレームです。
- マウントフレームは取り付け位置を変更できます。
- 別売品のマウントフレームを追加することもできます。



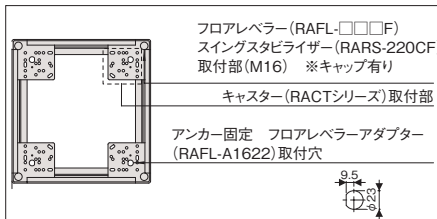
ネームプレート

- ラックにシステムの名称を入れるプレートです。
- 上に持ち上げて引き出せば取り外しできます。



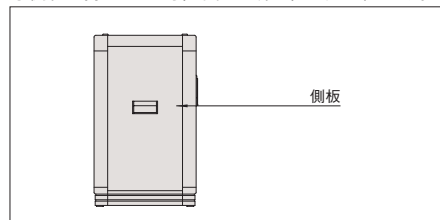
下面

- キャスター・フロアレベラー・スイングスタビライザー取付及びアンカー固定が可能です。
- ケーブルの引き込みを考慮し、開口しています。
- ラック内の下面部には別売品のボトムグランドプレート(FDLO-□□□BGP2)を取り付けできます。



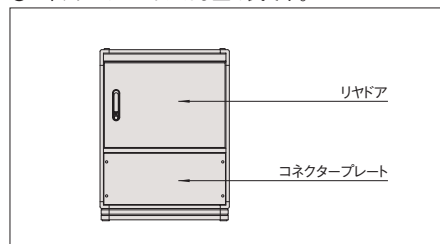
側面

- 側板は持ち上げて引き出せば、簡単に取り外せます。



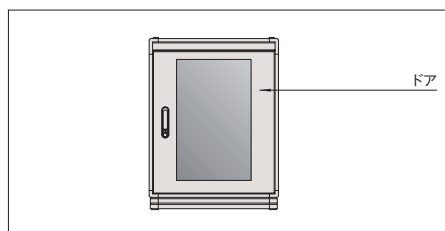
後面

- リヤドアは容易に着脱できます。
- リヤドアは施錠できます。(鍵付属 同番)
- リヤドアは開閉方向を変更できます。(標準は右開き)
- コネクタープレートはねじ止め式です。



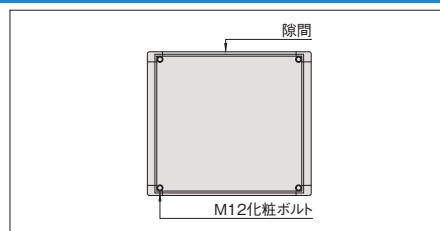
前面

- ドアは容易に着脱できます。
- ドアは施錠できます。(鍵付属 同番)
- ドアは開閉方向を変更できます。(標準は右開き)
- 内部が見えるアクリル窓付です。



上面

- 上面のM12化粧ボルトをアイボルト(RAEB-1222)に交換することにより、ラックを吊り上げることができます。
- 天板とトップWフレーム及び、トップDフレームには隙間があるため、ラック内部の発熱は自然排気されます。
- ファンモーターによる強制排気を行う場合は、オプションのファンユニットの組み込み、またはオプションのファンプレートに組み替えることにより可能です。(但しファンモーター等は共通アクセサリから選定してください。)



FDLCSERIES キャビネットラック

RoHS
対応品

鍵付

19INCH
JIS

19INCH
EIA

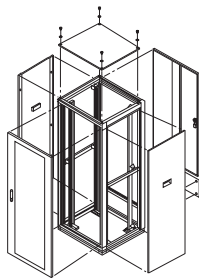
アルミ

販売単位
1台

ライトキャメル

ダークビーバー

ホワイトグレイ



仕様

- 19インチ規格 JIS C 6010-2(付属書0) または EIA-310-D(第1部)に準拠
- 使用環境 屋内
- 主要材質 アルミ、スチール
- 搭載可能質量(静止時) 500kg

機種内容

在庫区分	型番(色)		外形寸法(mm)			取付規格	有効高さ	質量(kg)			
	ライトキャメル ダークビーバー	ホワイトグレイ	Wo	Ho	Do						
標準	FDLC-1750-650	FDLC-1750-650W	1750	650	650	JIS	1601mm (32J)	83.8			
	FDLC-1750-750	FDLC-1750-750W						750	88.1		
	-	FDLC-1750-850W						850	92.3		
	FDLC-2000-650	FDLC-2000-650W	2000	650	650			EIA	1851mm (37J)	93.0	
	FDLC-2000-750	FDLC-2000-750W								750	97.6
	-	FDLC-2000-850W								850	102.2
	FDLC-1751-650	FDLC-1751-650W	1750	650	650	41U	36U			83.8	
	FDLC-1751-750	FDLC-1751-750W								750	88.1
	-	FDLC-1751-850W								850	92.3
	FDLC-2001-650	FDLC-2001-650W	2000	650	650			41U	41U	93.0	
	FDLC-2001-750	FDLC-2001-750W								750	97.6
	-	FDLC-2001-850W								850	102.2

注意

- アンカーボルト施工上の注意
アンカーボルトのネジ径はM12~M16を使用してください。また床面からのボルトの立ちり長さは30mm以上50mm未満となる様に施行してください。

構成内容

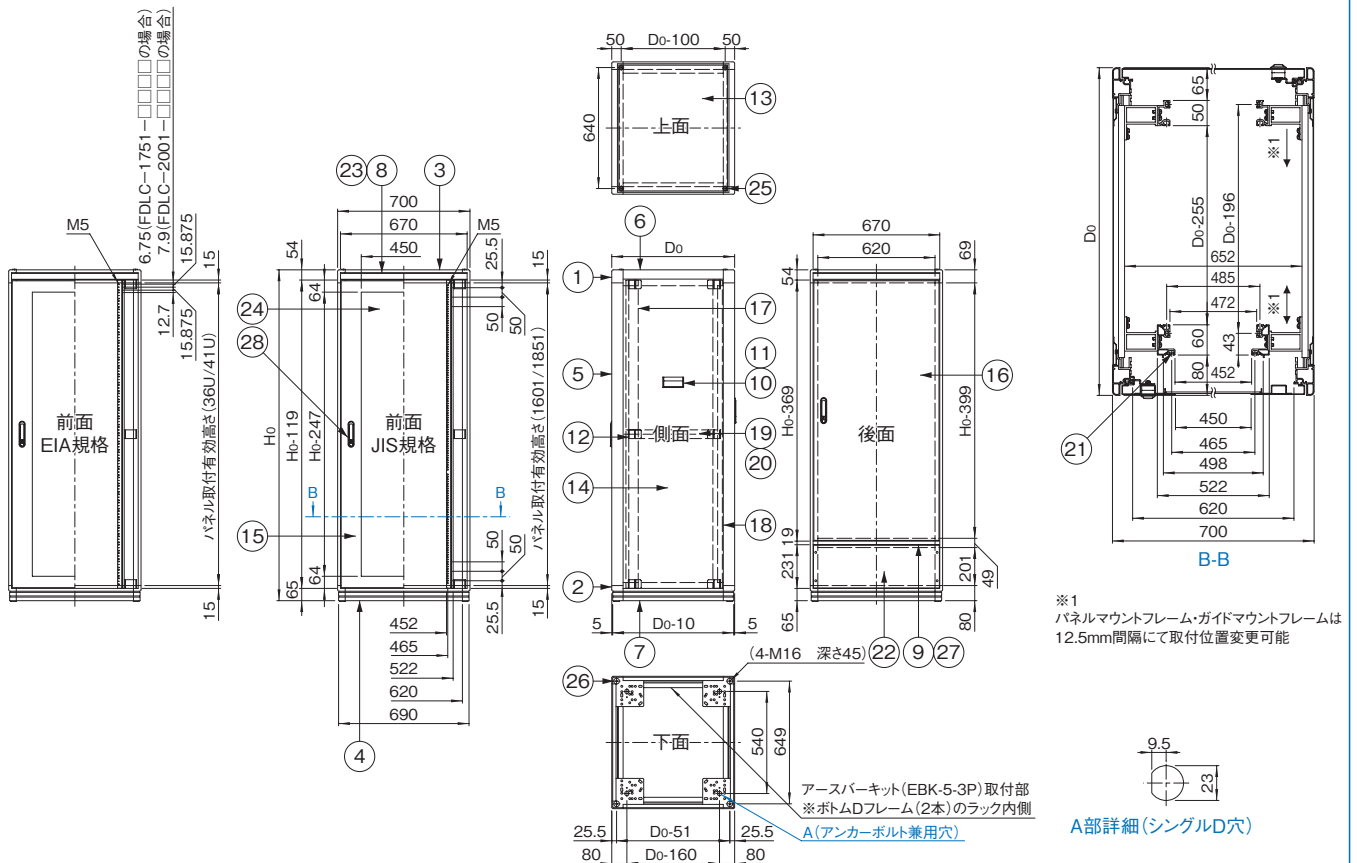
照番	名称	個数	材質	色・外装処理		
1	トップコーナー	対称計4	アルミダイキャスト	●型番末尾0 「ダークビーバー」 2.5Y3.8/1.7メラミン塗装		
2	ボトムコーナー	対称計4				
3	トップWフレーム	2				
4	ボトムWフレーム	2				
5	Hフレーム	4				
6	トップDフレーム	2	アルミ押出型材	●型番末尾W 「ホワイトグレイ」 7.5Y7.4/0.8メラミン塗装		
7	ボトムDフレーム	2				
8	ネームフレーム	2				
9	センターフレーム	1				
10	側板ハンドル本体	2				
11	側板ハンドル側面	4				
12	ブラケット65	12				
13	天板	1			鋼板 t1.2	●型番末尾0 「ライトキャメル」 2.5Y6.2/2.1メラミン塗装
14	側板	2			鋼板 t0.8	
15	ドア	1			鋼板	●型番末尾W 「ホワイトグレイ」 7.5Y7.4/0.8メラミン塗装
16	リヤドア	1				
17	パネルマウントシナフレーム	2			アルミ押出型材	B2アルマイト
18	ガイドマウントフレーム	2				
19	サイドフレーム	2				
20	サイドバーナット	※3				
21	スリムラインナット	1式 (6箇所)				
22	コネクタプレート	1	アルミ板 t3.0	化成皮膜処理		
23	ネームプレート	2	カラーアルミ板 t1.5			
24	窓	1	再生アクリル板 t3.0	「クリーム」		
25	M12化粧ボルト	4	鋼材	「ブルースモーク」		
26	M16キャップ	4	ポリアミド6	クロムめっき		
27	センターフレームカバー	1	UL94V-0適合 ABS	「ブラック」		
28	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	●型番末尾0 「ダークビーバー」 ●型番末尾W 「ホワイトグレイ」 サチライトクロムめっき		

※ 一部のパーツ及び、ねじ類を省略しています。

付属品 鍵、六角レンチ

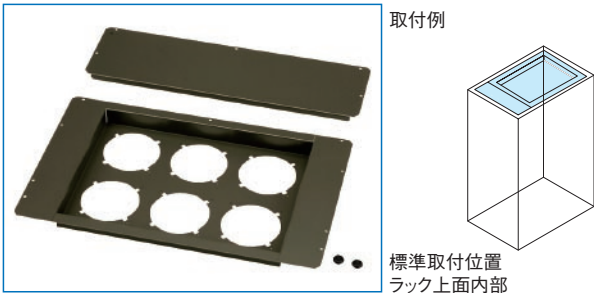
外観寸法図

単位 mm



FDLO_{SERIES} ファンユニット

RoHS対応品 スチール 販売単位 1台 **ダークビーバー**



特徴

- ラック上部から、ファンモーターによる強制排気を行なう場合に使用します。
- 仕様に応じて、別売のファンモーターの個数、機種を選択し、実装することができます。
- ラック標準本体の天板を取り付けたままで運用できます。

構成内容

照番	名称	個数	材質	色・外装処理
1	ファンユニット	1	鋼板 t1.6	「ダークビーバー」2.5Y3.8/1.7メラミン塗装
2	ファンカバー	1		
3	膜付クロメット	2	合成ゴム	「ブラック」

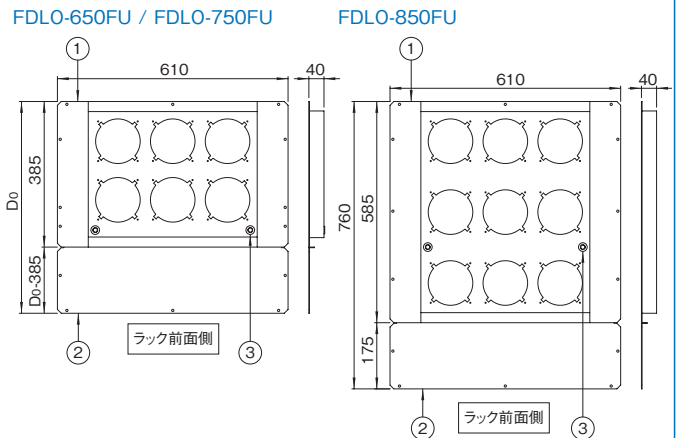
付属品 取付用ねじ(M4)

機種内容

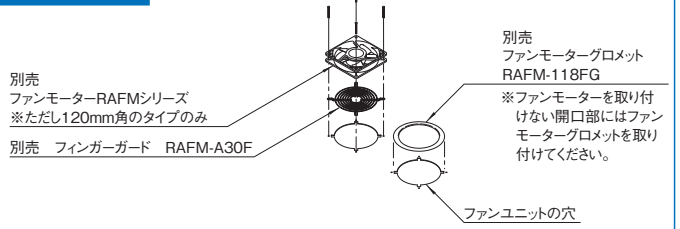
在庫区分	型番	外形寸法 (mm)		ファン (RAFMシリーズ120mm角) 取付最大個数	適合ラックシリーズ名 (適合機種サイズmm)
		Do			
標準	FDLO-650FU	560		6	FDLC (D650)
	FDLO-750FU	660			FDLC (D750)
	FDLO-850FU	760			FDLC (D850)

外觀寸法図

単位 mm

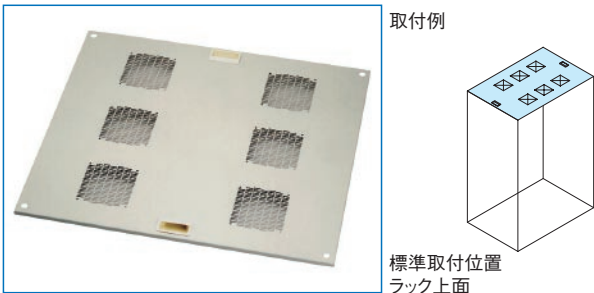


アクセサリ



FDLO_{SERIES} ファンプレート

RoHS対応品 スチール 販売単位 1枚 **ホワイトグレイ**



特徴

- ラック上部から、ファンモーターによる強制排気を行なう場合に使用します。
- 仕様に応じて、別売のファンモーターの個数、機種を選択し、実装することができます。
- ラック標準本体の天板と交換して使用します。

構成内容

照番	名称	個数	材質	色・外装処理
1	ファンプレート	1	鋼板 t1.2	「ホワイトグレイ」7.5Y7.4/0.8メラミン塗装
2	ハンドル	2	ABS	「アイボリー」

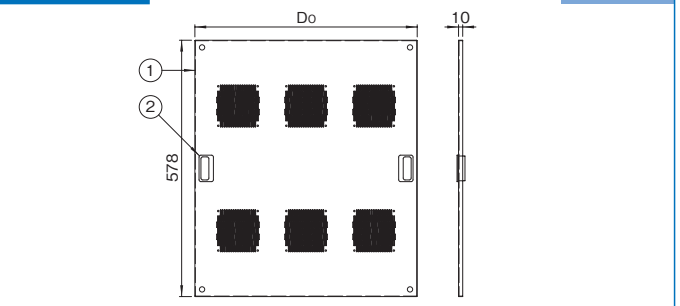
付属品 無

機種内容

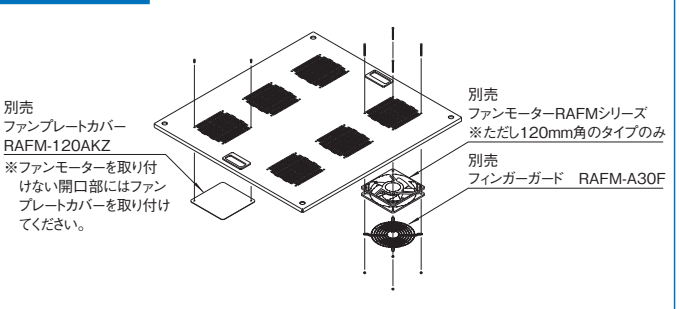
在庫区分	型番	外形寸法 (mm)		ファンモーター 取付最大個数	適合ラックシリーズ名 (適合機種サイズmm)
		Do			
標準	FDLO-650FPW	588		6	FDLC (D650)
	FDLO-750FPW	688			FDLC (D750)
	FDLO-850FPW	788			FDLC (D850)

外觀寸法図

単位 mm

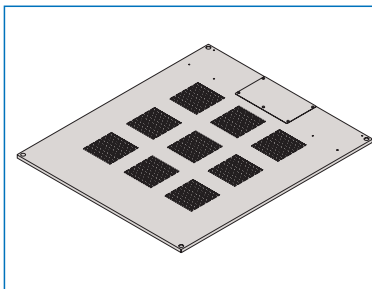


アクセサリ

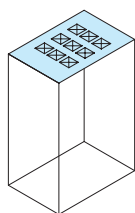


FDLO_{SERIES} 配線孔付天板

RoHS対応品 スチール 販売単位 1枚 ホワイトグレイ



取付例



標準取付位置
ラック上面

特徴

- ラック上部から、ファンモーターによる強制排気を行なう場合に使用します。
- 仕様に応じて、別売のファンモーターの個数、機種を選択し、実装することができます。
- ラック標準本体の天板と交換して使用します。
- 配線用の穴を設けています。

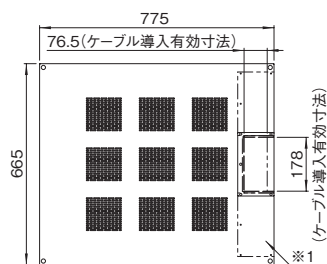
構成内容

照番	名称	個数	材質	色・外装処理
1	配線孔付天板	1	銅板 t1.2	「ホワイトグレイ」7.5Y7.4/0.8メラミン塗装
2	配線孔カバー	1	銅板 t0.8	
3	カヌークリップ	5	ポリアミド	「乳白色」

付属品 無

外観寸法図

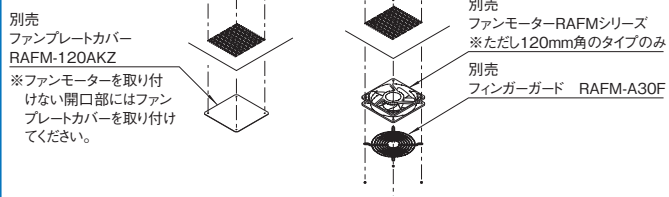
単位 mm



機種内容

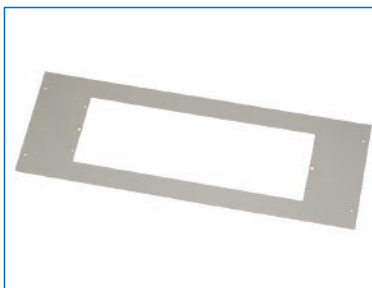
在庫区分	型番	外形寸法(mm)			ファン取付最大個数	適合ラックシリーズ名(適合機種サイズmm)	質量(kg)
		Wo	Ho	Do			
標準	FDLO-850HTP	665	11	775	9	FDLC(D850)	5.2

アクセサリ

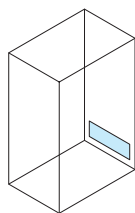


FDLO_{SERIES} ベンチレーションアダプター

RoHS対応品 ねじ付 スチール 販売単位 1枚 ライトキャメル ホワイトグレイ



取付例



標準取付位置
ラック後面下部

特徴

- コネクタープレートと交換することでベンチレーションパネル等が取り付けできます。

構成内容

名称	個数	材質	色・外装処理
ベンチレーションアダプター	1	銅板 t2.0	機種内容参照

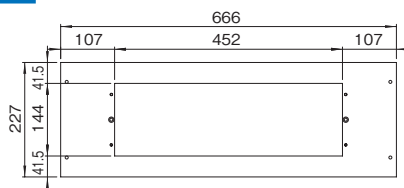
付属品 ラック取付用ねじ(M5 4本)、ファンモーターユニット取付用ねじ(M4 4本)

機種内容

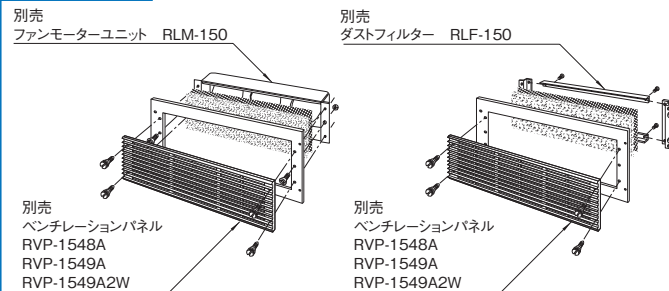
在庫区分	型番	外形寸法(mm)			色・外装処理	適合ラックシリーズ名	質量(kg)
		Wo	Ho	Do			
標準	FDLO-150VAP	666	227	2	「ライトキャメル」2.5Y6.2/2.1メラミン塗装	FDLC	1.4
	FDLO-150VAPW				「ホワイトグレイ」7.5Y7.4/0.8メラミン塗装		

外観寸法図

単位 mm



アクセサリ

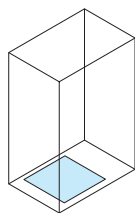


FDLO_{SERIES} ボトムグランドプレート2

RoHS対応品 ねじ付 スチール 販売単位 1枚 ダークビーバー



取付例



標準取付位置
ラック内下部

特徴

- 機器を乗せる目的でラック内の下部に取り付けます。
- ケーブル等の引き込みを考慮して、ラック下面開口部の2/3の大きさになっています。

構成内容

名称	個数	材質	色・外装処理
ボトムグランドプレート2	1	銅板 t1.6	「ダークビーバー」2.5Y3.8/1.7メラミン塗装

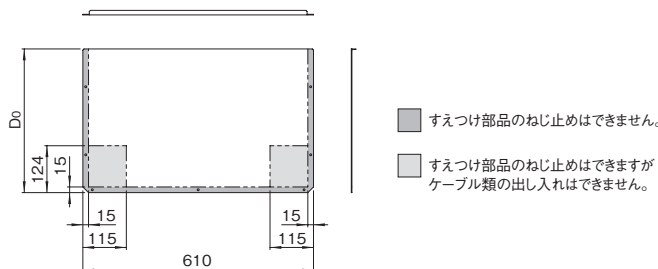
付属品 取付用ねじ(M4)

機種内容

在庫区分	型番	外形寸法(mm)			適合ラックシリーズ名(適合機種サイズmm)
		Wo	Ho	Do	
標準	FDLO-650BGP2	610	12	380	FDLC(D650)
	FDLO-750BGP2			480	FDLC(D750)
	FDLO-850BGP2			580	FDLC(D850)

外観寸法図

単位 mm

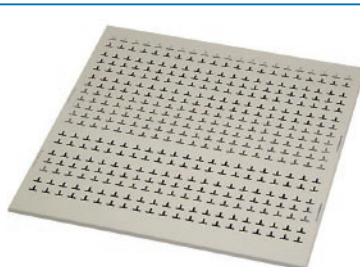


FDLO_{SERIES} ワイド棚／穴開きワイド棚

RoHS対応品

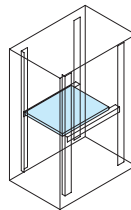


ワイド棚 FDLO-□□□WSH



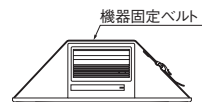
穴開きワイド棚 FDLO-□□□WSHH

取付例

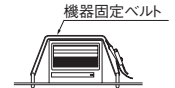


標準取付位置
ラック内部

長丸穴で機器を固定する場合



T字形の穴で機器を固定する場合



※本図は取り付け状態を分かり易くする為誇張して描いています。

特徴

- キャビネットラックFDLCシリーズ専用のワイド(幅)収納棚です。
- FDLCシリーズに標準実装のブラケット65を取り外しサポートアングルを使用して取り付けます。
- 穴開きワイド棚は機器固定ベルト(RAKB-0200AまたはRAKB-0□□0B)を使用することで機器を収納棚に固定できます。(耐震対策用ではありません、ご注意ください。)また、放熱効果のある収納棚としても利用できます。

構成内容

名称	個数	材質	色・外装処理
収納棚	1	鋼板 1.2/t1.6	「ホワイトグレイ」7.5Y7.4/0.8メラミン塗装

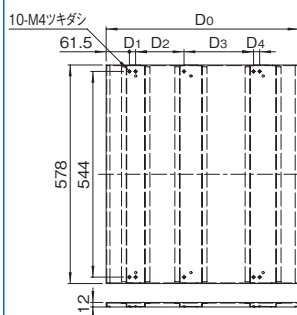
付属品 取付用ねじ(M4 6本)

機種内容

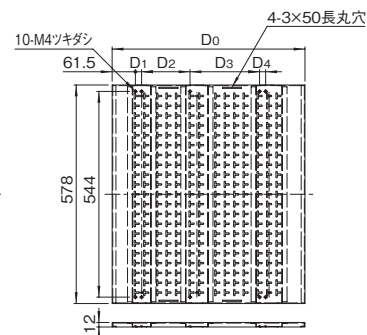
在庫区分	型番	外形寸法(mm)		詳細寸法(mm)				適合サポートアングル(型番)	搭載可能質量(kg)	
		W ₀	H ₀	D ₀	D ₁	D ₂	D ₃			D ₄
標準	FDLO-510WSH	578	12	510	16.4	128.1	183.9	16.1	FD0-550~850SA3□□	35
	FDLO-510WSHH								FD0-550~850SA-F2□□	
	FDLO-610WSH								610	
	FDLO-610WSHH			FD0-550~850SA-F2□□						

外観寸法図

FDLO-□□□WSH



FDLO-□□□WSHH



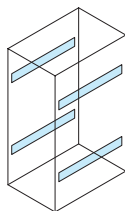
単位 mm

FDO_{SERIES} サイドフレーム

RoHS 対応品 アルミ 販売単位 1本



取付例



標準取付位置
ラック側面 (Hフレーム)

特徴

- ラック内部にACパワーダクト等の内装アクセサリを取り付ける場合に使用します。

構成内容

照番	名称	個数	材質	色・外装処理
1	サイドフレーム	1	アルミ押出形材	B2アルマイト
2	サイドバーナット	1		化成被膜処理
3	クッションナット	4	鋼材、発泡ポリエチレン	亜鉛めっき、「グレー」

付属品 取付用ねじ(M5 4本)

機種内容

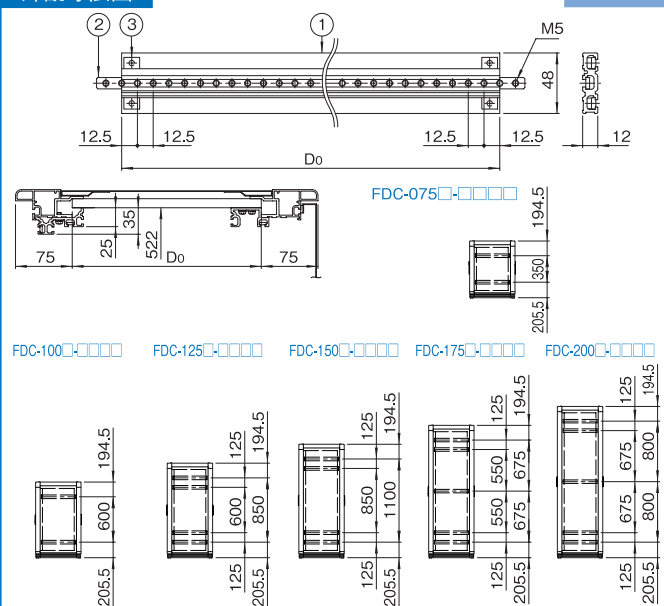
在庫区分	型番	外形寸法(mm)			適合ラックシリーズ名 (適合機種サイズmm)	質量(kg)
		Wo	Ho	Do		
標準	FDO-650SF	12	48	500	FDLC (D650)	0.43
	FDO-750SF			600	FDLC (D750)	0.50
	FDO-850SF			700	FDLC (D850)	0.60

注意

- ラックが連結されている状態では取り付けることができません。

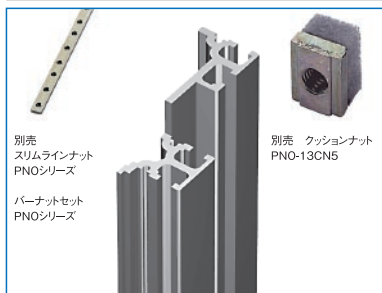
外観寸法図

単位 mm

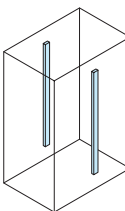


FDO_{SERIES} パネルマウントフレーム

RoHS 対応品 アルミ 販売単位 1本



取付例



標準取付位置
ラック内部 (Hフレーム/Dフレーム)

特徴

- ラック本体の構成部品のパネルマウントフレームと同一の製品です。
- ラック内部に19インチパネルマウント部を増設する目的で使用します。
- 4箇所の特設溝にはクッションナットまたはスリムラインナット等を挿入できます。

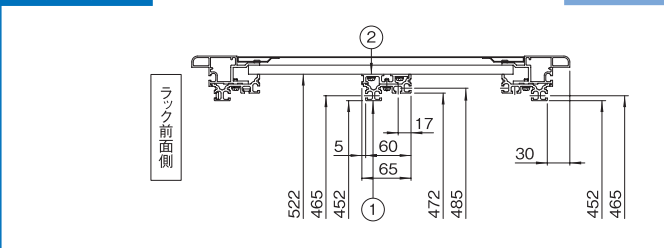
構成内容

照番	名称	個数	材質	色・外装処理
1	パネルマウントフレーム	1	アルミ押出形材	B2アルマイト
2	パネルマウントフレームスペーサー	機種内容参照		

付属品 取付用ねじ(M5)

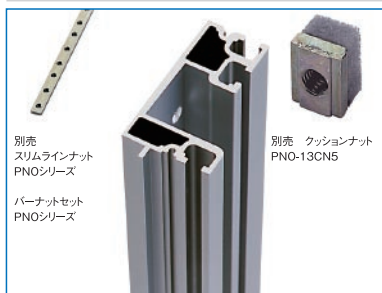
実装寸法図

単位 mm

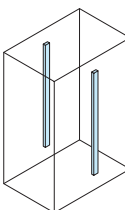


FDO_{SERIES} パネルマウントインナーフレーム

RoHS 対応品 アルミ 販売単位 1本



取付例



標準取付位置
ラック内部 (Dフレーム)

特徴

- ラック内部に19インチパネルマウント部を増設する目的で使用します。
- 3箇所の特設溝にはクッションナットまたはスリムラインナット等を挿入できます。

構成内容

名称	個数	材質	色・外装処理
パネルマウントインナーフレーム	1	アルミ押出形材	B2アルマイト

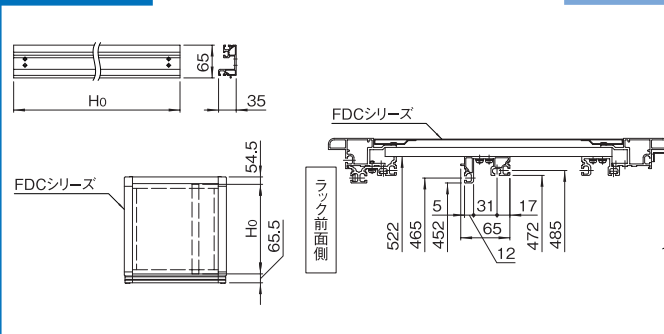
付属品 取付用ねじ(M5)

機種内容

在庫区分	型番	外形寸法(mm)			適合ラックシリーズ名 (適合機種サイズmm)	質量(kg)
		Wo	Ho	Do		
標準	FDO-1750PIF	35	1630	65	FDLC (H1750)	2.38
	FDO-2000PIF		1880		FDLC (H2000)	2.47

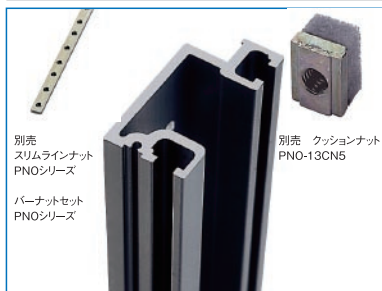
外観寸法図

単位 mm

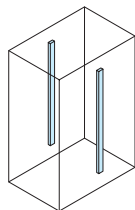


FDO_{SERIES} ガイドマウントフレーム

RoHS対応品 アルミ 販売単位 1本



取付例



標準取付位置
ラック内部 (Dフレーム)

特徴

- ラック本体の構成部品のガイドマウントフレームと同一の製品です。
- ラック内部に19インチパネルマウント部を増設する目的で使用します。
- 特設溝にはクッションナットまたはスリムラインナット等が挿入できます。

構成内容

名称	個数	材質	色・外装処理
ガイドマウントフレーム	1	アルミ押出形材	B2アルマイト

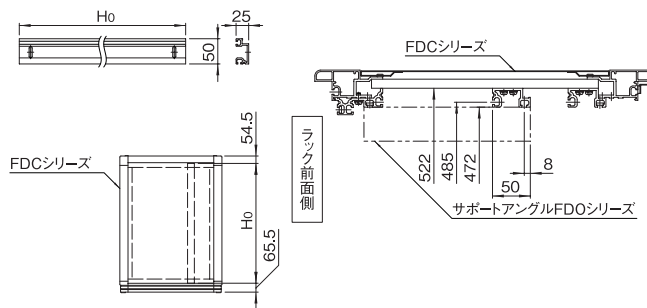
付属品 取付用ねじ(M5)

機種内容

在庫区分	型番	外形寸法 (mm)			適合ラックシリーズ名 (適合機種サイズmm)	質量 (kg)
		Wo	Ho	Do		
標準	FDO-1750GF	25	1630	50	FDLC (H1750)	1.61
	FDO-2000GF		1880		FDLC (H2000)	1.86

外観寸法図

単位 mm

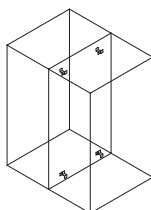


FDO_{SERIES} ジョイントブラケット

RoHS対応品 販売単位 1式 **ブラック**



取付例



標準取付位置
ラック内部 (Dフレーム・サイドフレーム)

特徴

- ラック同士を連結する金具です。
- 機器をインストール前に、パネルマウントフレーム、側板を取り外して連結します。
- ラックの機種により、使用する個数が異なります。

機種内容

在庫区分	型番	ジョイントブラケット必要数	連結部位
標準	FDO-08JB	6個 FDLC-175□-□□□□ FDLC-205□-□□□□の場合	トップフレーム、ボトムフレーム サイドフレーム

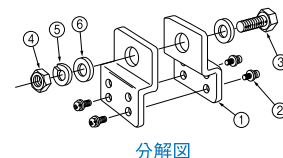
構成内容

照番	名称	個数	材質	色・外装処理
1	ジョイントブラケット	2	鋼板 t3.2	「ブラック」ED塗装
2	なべ小ねじM5×12座金組込	4	鋼材	亜鉛めっき
3	六角ボルトM8×20	1	ステンレス鋼	—
4	六角ナットM8	1	鋼材	亜鉛めっき
5	パネ座金M8	1		
6	平座金M8	2	鋼板	

付属品 無

実装図

単位 mm



分解図



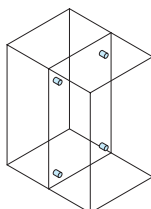
連結部断面図

FDO_{SERIES} HDジョイント

RoHS対応品 販売単位 1式



取付例



標準取付位置
ラック内部 (Hフレーム)

特徴

- ラックを連結する部品です。ラックのHフレーム同士を固定することができます。
- 機器をインストール前に、パネルマウントフレーム、側板を取り外して連結します。

注意

- 機器をインストールした後は本製品を使用できない場合があります。ラックに機器等を実装する前にラックを連結してください。

機種内容

在庫区分	型番	個数	適合ラックシリーズ名	質量 (g)
標準	FDO-08HDJ	1	FDLC	42

構成内容

照番	名称	個数	材質	色・外装処理
1	スペーサー	1	ステンレス鋼	—
2	六角ボルトM8×35	1		
3	六角ナットM8	1	鋼材	亜鉛めっき
4	パネ座金M8用	1		
5	平座金M8用	2	黄銅	ニッケルめっき

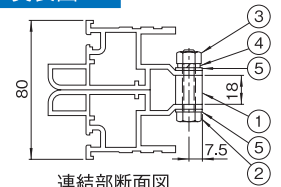
付属品 無

必要数・位置

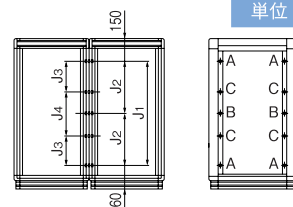
型番	取付間隔寸法 (mm)				HDジョイント 必要個数	HDジョイント 箇所 (φ10)
	J1	J2	J3	J4		
FDC-075□-□□□□	440	—	—	—	4	A
FDC-100□-□□□□	690	—	—	—	6	A-B
FDC-125□-□□□□		470	—	—		
FDC-150□-□□□□	—	595	—	—	8	A-C
FDC-175□-□□□□	—	—	480	480		
FDC-200□-□□□□	—	—	560	570		

実装図

単位 mm



連結部断面図



FDLCSERIES キャビネットラック 共通アクセサリダイジェスト ※19インチ規格品等を省略

製品名	型番	適合機種サイズmm	備考	参照
サイドフレーム	FDO-650SF	D650	Hフレームに取付	P157
	FDO-750SF	D750	Hフレームに取付	P157
	FDO-850SF	D850	Hフレームに取付	P157
パネルマウントフレーム	FDO-1750PF	H1750	Dフレームに取付(ワイド仕様の場合、使用可能)	P157
	FDO-2000PF	H2000	Dフレームに取付(ワイド仕様の場合、使用可能)	P157
パネルマウント インナーフレーム	FDO-1750PIF	H1750	Dフレームに取付(19インチ仕様の場合、ブラケット65必要)	P157
	FDO-2000PIF	H2000	Dフレームに取付(19インチ仕様の場合、ブラケット65必要)	P157
ガイドマウントフレーム	FDO-1750GF	H1750	Dフレームに取付(19インチ仕様の場合、ブラケット65必要)	P158
	FDO-2000GF	H2000	Dフレームに取付(19インチ仕様の場合、ブラケット65必要)	P158
ジョイントブラケット	FDO-08JB	全機種	Hフレーム同士を連結(個数、取付位置はFDCシリーズ同様)	P158
HDジョイント	FDO-08HDJ	全機種	Hフレーム同士を連結(個数、取付位置はFDCシリーズ同様)	P158

ジャンル	製品名	型番/シリーズ名	適合機種サイズmm	必要アクセサリ	備考	参照	
設置	アイボルト	RAEB-1222	全機種	—	ラック上面のM12化粧ボルトと交換して使用	P232	
	キャスター	RACT-093J-N RACT-093J-S RACT-093JK-S RACT-093JK-SR RACT-106JK-S RACT-106JK-SH RACT-130JK-S RACT-144JK-S RACT-144J-N	全機種	—	ラック下面四隅に取付	P233	
		フロアレベラー	RAFL-□□□F	全機種	—	ラック下面四隅のM16部に取付	P234
		絶縁スベサ	NPO-1214ZSP	全機種	—	—	P240
絶縁ベースセット	NPO-1605ZBS	全機種	—	—	P240		
電源	ACパワーダクト	DH-□□□ASSY2	別表参照	—	Hフレームに取付 ※ガイドマウントフレームを移動させる必要有	P256	
	コンセントアッセイ	DY-ASY18D24□	H2000	—	Dフレームに取付	P259	
		DY-ASY17H24□	H2000	—	Hフレームに取付 ※ガイドマウントフレームを移動させる必要有	P260	
		DY-ASY17S24□	H2000	サイドフレーム(FDO-□□□SF)	サイドフレームに取付	P260	
	DY金具	DY0-□□□□JB	P264参照	P264参照	サイドフレームまたはHフレームに取付	P264	
ACパワーダクト	BSD	別表参照	サイドフレーム(FDO-□□□SF)	—	P281		
ケーブル 処理	ケーブルクランプバー	FCCB	全機種	サイドフレーム(FDO-□□□SF)	—	P287	
	ケーブルクランプバーセット	NPO-□□□CCBS	別表参照	機種によりサイドフレーム(FDO-□□□SF)	—	P287	
収納	前後マウント伸縮棚	NPTS	全機種	化粧ビス(PBOシリーズ、ただしM5の機種)	—	P310	
	収納棚	RH	別表参照	化粧ビス(PBOシリーズ、ただしM5の機種)	—	P310	
	自転式キーボードテーブル付き 液晶モニタースライドユニット	RAMU	D750以上	化粧ビス(PBOシリーズ、ただしM5の機種)	—	P312	
	液晶モニタースライドユニット	RAMU	D750以上	化粧ビス(PBOシリーズ、ただしM5の機種)	—	P313	
	回転キーボードテーブル	RAKT-08JE□□	D750以上	化粧ビス(PBOシリーズ、ただしM5の機種)	—	P314	
	自転式キーボードテーブル	RAKT-0845R□□	全機種	化粧ビス(PBOシリーズ、ただしM5の機種)	—	P314	
	スライド収納棚	RWSF	全機種	化粧ビス(PBOシリーズ、ただしM5の機種)	—	P315	
	収納棚	RHS-12□□SL-B□□	全機種	マウントブラケット(RHS-□□35MB-A□□)またはサポートアングル	—	P322	
	スチールテーブル	RWF2	全機種	サポートアングルまたはスライドレールブラケット・スライドレール	—	P320	
	収納棚	RAKS	全機種	サポートアングル(FDO-□□□SA-F2□□)	—	P320	
収納棚	NPWS	別表参照	サポートアングル	—	P326		
スライド	スライドレール	C	別表参照	スライドレールブラケット	—	P335以降	
	スライドレールブラケット	FDO RBA RBA2 RBA3 RBA4	別表参照	—	パネルマウントインナーフレーム・ガイドマウントフレームに取付	P339以降	
サポート	サポートアングル	FDO-□□□SA3□□	別表参照	—	パネルマウントフレーム・ガイドマウントフレームに取付	P347	
	サポートアングル	FDO-□□□SA-F2□□	別表参照	—	パネルマウントフレーム・ガイドマウントフレームに取付	P348	
	重量用サポートアングル	FDO-□□□HDSA2	別表参照	—	パネルマウントインナーフレーム・ガイドマウントフレームに取付	P348	
	伸縮サポートアングル	NPSAT	別表参照	—	パネルマウントインナーフレーム・ガイドマウントフレームに取付	P352	
その他	アースバーキット	EBK-5-3P	全機種	—	ボトムDフレームに取付	P359	

※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。

※19インチ規格品(パネル等)は省略しています。また、ラックとアクセサリは同一規格である必要があります。

製品名	型番	適合ラック高さ寸法(mm)		製品名	型番	適合ラック高さ寸法(mm)	
		1750	2000			1750	2000
ACパワーダクト	DH-119ASSY2	●	●	ケーブルクランプ バーセット	NPO-113CCBS	○	○
	DH-144ASSY2	●	●		NPO-163CCBS	●	○
	BSD-1750V	●	●		NPO-188CCBS	●	●
	BSD-2050V	●	●				

●取り付くもの ○取り付くが別にアクセサリが必要なもの

製品名	型番	適合ラック奥行寸法(mm)			製品名	型番	適合ラック奥行寸法(mm)			
		650	750	850			650	750	850	
収納棚	RH-150-400	○	○	○	スライドレール	C-305-12	○	○	○	
	RH-□□□-530	○	○	○		C-305-14	○	○	○	
	RH-150-610	○	○	○		C-305-16	○	○	○	
	NPWS-4439-□□	○	○	○		C-305-18	○	○	○	
	NPWS-4451-□□	○	○	○		C-305-20	○	○	○	
	NPWS-4461-□□	○	○	○		C-305-22	○	○	○	
NPWS-4471-□□	○	○	○	C-305-24		○	○	○		
スライドレール	C-203-12	○	○	○		C-305-26	○	○	○	
	C-203-14	○	○	○		C-2038-18	○	○	○	
	C-203-16	○	○	○		C-2038-22	○	○	○	
	C-203-18	○	○	○		C-2038-26	○	○	○	
	C-203-20	○	○	○		C-2735-50	○	○	○	
	C-203-22	○	○	○		C-2735-55	○	○	○	
	C-203-24	○	○	○		C-3307-18	○	○	○	
	C-203-26	○	○	○		C-3307-22	○	○	○	
	C-203-28	○	○	○	C-3307-26	○	○	○		
	C-213-12L	○	○	○	スライドレール ブラケット	FDO-450RB	▲	▲	▲	
	C-213-14L	○	○	○		FDO-550RB	▲	▲	▲	
	C-213-16L	○	○	○		FDO-600RB	▲	▲	▲	
	C-213-18L	○	○	○		FDO-650RB	●	▲	▲	
	C-213-20L	○	○	○		FDO-750RB	●	▲	▲	
	C-213-22L	○	○	○		FDO-800RB	●	▲	▲	
C-213-24L	○	○	○	FDO-850RB		●	●	●		
C-213-26L	○	○	○	RBA-50-200□		●	●	●		
スライドレール ブラケット	RBA-52-115□□	●	●	●		サポートアングル	FDO-450SA3□□	▲	▲	▲
	RBA2-35-100□	●	●	●			FDO-550SA3□□	▲	▲	▲
	RBA2-35-200□	●	●	●	FDO-650SA3□□		●	▲	▲	
	RBA3-35-165□	●	●	●	FDO-750SA3□□		●	●	▲	
	RBA4-27-130E	●	●	●	FDO-850SA3□□		●	●	●	
	FDO-450SA-F2□□	▲	▲	▲	FDO-450SA-F2□□		▲	▲	▲	
重量用 サポートアングル	FDO-550SA-F2□□	▲	▲	▲	FDO-550SA-F2□□	▲	▲	▲		
	FDO-600SA-F2□□	▲	▲	▲	FDO-600SA-F2□□	▲	▲	▲		
	FDO-650SA-F2□□	●	▲	▲	FDO-650SA-F2□□	●	▲	▲		
	FDO-750SA-F2□□	●	▲	▲	FDO-750SA-F2□□	●	▲	▲		
	FDO-800SA-F2□□	●	▲	▲	FDO-800SA-F2□□	●	▲	▲		
伸縮サポート アングル	FDO-850SA-F2□□	●	▲	▲	FDO-850SA-F2□□	●	▲	▲		
	FDO-550HDSA2	▲	▲	▲	伸縮サポート アングル	NPSAT-3046	●	▲	▲	
	FDO-650HDSA2	●	▲	▲		NPSAT-4575	●	●	●	
FDO-750HDSA2	●	▲	▲	NPSAT-5575		●	●	●		

●取り付くもの ○取り付くが別にアクセサリが必要なもの ▲取り付くがマウントフレームの位置変更が必要なもの

キャビネットラック FLC SERIES

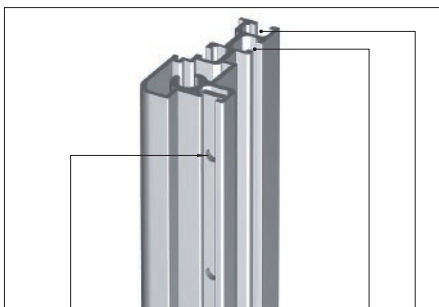
横幅が520mmのスリムな小型アルミ製
19インチキャビネットラック



- 横幅(外形)520mmのスリムな19インチラックです。
- 構成部品の大部分にアルミニウムを使用し、軽量化を実現しています。
- 縦方向有効内寸は300~800mmを用意しています。(6J-16J/6U-18U)
- パネル取り付け規格は、JIS規格、またはEIA規格に準拠しています。
- 重量機器を支えるためのサポートアングルを取り付けできます。

Hフレーム

- ラックの縦方向のフレームです。
- 19インチ機器や内装アクセサリを取り付けできます。

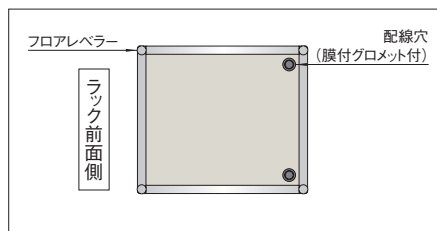


サポートアングル他取付用特設溝
※スリムラインナット、クッションナット挿入可能
19インチ機器他取付用ねじ穴(M5)

スライドレールブラケット他取付用特設溝
※スリムラインナット、クッションナット挿入可能

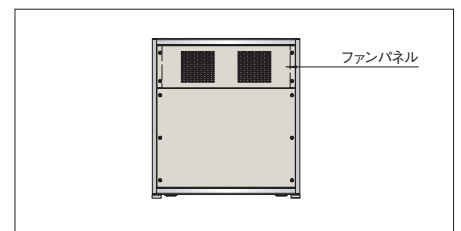
下面

- 本体下部にフロアレベラーを標準装備しています。
- ボトムプレートの後部2箇所(膜付グロメット付)に配線穴を設けています。



後面

- 後面上部にファンモーターを直接取り付けできるスリット穴加工のファンパネルを装備しています。
※ファンモーター(RAFMシリーズ120mm角の機種)を最大2個取り付けできます。



FLC_{SERIES} キャビネットラック

RoHS対応品 組立キット 19INCH JIS 19INCH EIA アルミ 販売単位 1台



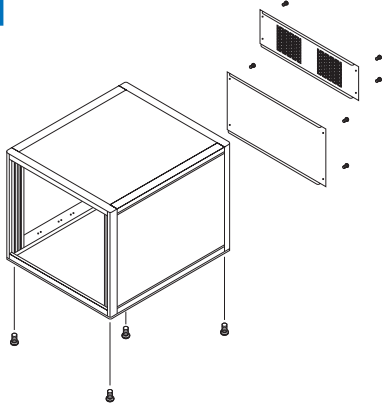
仕様

- 19インチ規格 JIS C 6010-2(付属書0) または EIA-310-D(第1部)に準拠
- 使用環境 屋内
- 主要材質 アルミ

注意

- 本製品は組み立て式のキットでの販売になります。組み立てにはプラスドライバー等の一般的な工具が必要になります。

分解図



構成内容

照番	名称	個数	材質	色・外装処理
1	WフレームT	2	アルミ押出型材	B2アルマイト
2	WフレームB	2		
3	Hフレーム	4		
4	Dフレーム	4		
5	スリムラインナット	2		
6	ブラックパネル	機種内容参照	樹脂化粧アルミ板 t0.8/t0.2	化成被膜処理 ヘアラインB2アルマイト
7	サイドプレート	2		
8	トッププレート	1		
9	ファンパネル	1		
10	リヤパネル	1		
11	ボトムプレート	1	アルミ亜鉛合金コート鋼板 t1.0	生地
12	Wフレーム化粧カバー	4	UL94V-0適合 ABS	「ダークビーバー」
13	Dフレーム化粧カバー	4		
14	レベルアジャスター	4	-	-
15	膜付グロメット	2	合成ゴム	「ブラック」

※1 一部のパーツ及び、おし類を省略しています。

機種内容

取付規格	型番	外形寸法(mm)			取付規格	詳細寸法(mm)			ブラックパネル個数	質量(kg)	
		Wo	Ho	Do		有効高さH1	H2	Hb			
標準	FLC-0350-600	520	350	600	JIS	300(6J)	149	-	-	8.9	
	FLC-0450-600		450			400(8J)	249	-	-	9.9	
	FLC-0550-600		550			500(10J)	349	-	-	10.9	
	FLC-0650-600		650			600(12J)	449	-	-	11.9	
	FLC-0750-600		750			700(14J)	549	-	-	12.9	
	FLC-0850-600		850			800(16J)	649	-	-	13.9	
	FLC-0351-600		350			EIA	6U	149	33.4	1	8.9
	FLC-0451-600		450				9U	249	-	-	9.9
	FLC-0551-600		550				11U	349	11.2	1	10.9
	FLC-0651-600		650				13U	449	22.3	1	11.9
FLC-0751-600	750	15U	549	33.4	1		12.9				
FLC-0851-600	850	18U	649	-	-		13.9				

外観寸法図

単位 mm

