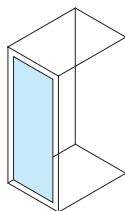


FDIO SERIES ドア

RoHS対応品 スチール 鍵付 販売単位 1枚 ホワイトグレイ



取付例



標準取付位置
ラック前面

特徴

- ラックの前面用のドアです。
- 施錠できます。(鍵付属。鍵番違い対応可能。)

注意

- 左開き、右開きのいずれかを選択できますので、ご指定ください。(写真は右開き)
- パネルマウントフレームが標準位置では、ドアが閉まりませんので位置変更が必要です。

構成内容

照番	名称	個数	材質	色・外装処理
1	ドア	1	銅板 t1.0/t2.0/t3.2	「ホワイトグレイ」 7.5Y7.4/0.8メラミン塗装
2	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

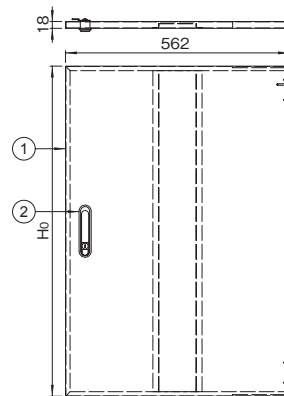
※一部のパーツ及びねじ類を省略しています。 付属品 鍵

機種内容

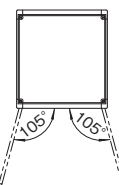
在庫区分	型番	外形寸法(mm)			適合ラックシリーズ名 (適合機種サイズmm)	質量 (kg)
		Wo	Ho	Do		
標準	FDIO-1600DR	562	1473	18	FDIC (H1600)	9.3
	FDIO-1800DR		1673		FDIC (H1800)	10.5
	FDIO-2000DR		1873		FDIC (H2000)	11.8
	FDIO-2200DR		2073		FDIC (H2200)	13.1

外観寸法図

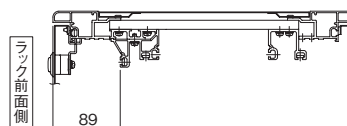
単位 mm



実装図(ドア開閉角度)



実装図(水平断面)

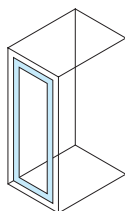


FDIO SERIES ドアセット

RoHS対応品 アルミ 鍵付 販売単位 1式 ホワイトグレイ



取付例



標準取付位置
ラック前面

特徴

- ラックの前面にドアが必要な場合に、取り付けます。
- 別売のドアプレートは色、材質を選択できます。
- 施錠することができます。(鍵付属。鍵番違い対応可能。)

注意

- ドア枠のみの製品になりますので、別売のドアプレートと一緒にご依頼ください。
- 左開き、右開きのいずれかを選択できますので、ご指定ください。
- パネルマウントフレームが標準位置では、ドアが閉まりませんので位置変更が必要です。

構成内容

照番	名称	個数	材質	色・外装処理
1	ドアフレームコーナー	対称計4	アルミダイキャスト	「ホワイトグレイ」 7.5Y7.4/0.8メラミン塗装
2	ドアWフレーム	2	アルミ押出型材	
3	ドアHフレーム	2		
4	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	

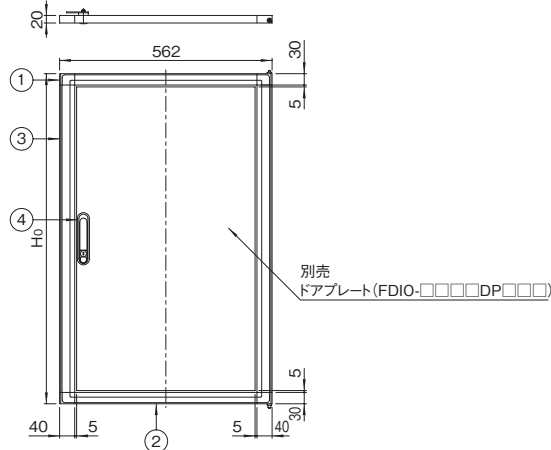
※一部のパーツ及びねじ類を省略しています。 付属品 鍵

機種内容

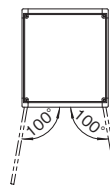
在庫区分	型番	外形寸法(mm)		適合ドアプレート型番	適合ラックシリーズ名 (適合機種サイズmm)	質量 (kg)
		Ho	Do			
標準	FDIO-1600DS	1473		FDIO-1600DP□□□□	FDIC (H1600)	2.9
	FDIO-1800DS	1673		FDIO-1800DP□□□□	FDIC (H1800)	3.2
	FDIO-2000DS	1873		FDIO-2000DP□□□□	FDIC (H2000)	3.5
	FDIO-2200DS	2073		FDIO-2200DP□□□□	FDIC (H2200)	3.8

外観寸法図

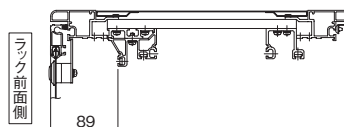
単位 mm



実装図(ドア開閉角度)



実装図(水平断面)



FDIO SERIES ドアプレート(スチール/アルミ)

RoHS
対応品

アルミ

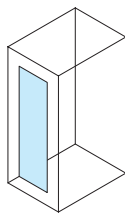
スチール

販売単位
1式

ホワイトグレイ



取付例



標準取付位置
ラック前面

特徴

- ドアセット(FDIO-□□□□DS□)用のプレートです。
- 材質はスチールまたはアルミから選択できます。

機種内容

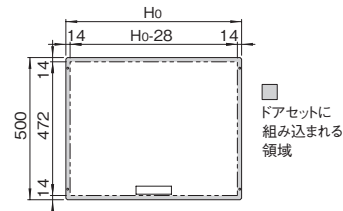
在庫区分	型番	外形寸法(mm)		材質	色・外装処理	適合ドアセット型番	適合ラックシリーズ名 (適合機種サイズmm)	質量(kg)
		Ho						
標準	FDIO-1600DPA	1431	アルミ板 t1.0	銅板 t1.0	「ホワイトグレイ」 7.5Y7.4/0.8メラミン塗装	FDIO-1600DS	FDIC(H1600)	2.0
	FDIO-1800DPA	1631				FDIO-1800DS	FDIC(H1800)	2.3
	FDIO-2000DPA	1831				FDIO-2000DS	FDIC(H2000)	2.5
	FDIO-2200DPA	2031				FDIO-2200DS	FDIC(H2200)	2.8
	FDIO-1600DPF	1431	銅板 t1.0			FDIO-1600DS	FDIC(H1600)	5.7
	FDIO-1800DPF	1631				FDIO-1800DS	FDIC(H1800)	6.5
	FDIO-2000DPF	1831				FDIO-2000DS	FDIC(H2000)	7.2
	FDIO-2200DPF	2031				FDIO-2200DS	FDIC(H2200)	8.0

構成内容

名称	個数	材質	色・外装処理
ドアプレート	1	機種内容参照	機種内容参照
付属品	無		

外観寸法図

単位 mm



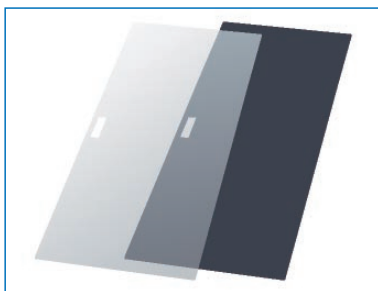
□
ドアセットに
組み込まれる
領域

FDIO SERIES アクリルドアプレート(再生アクリル)

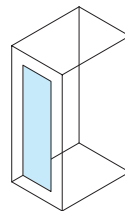
RoHS
対応品

アクリル

販売単位
1枚



取付例



標準取付位置
ラック前後面

特徴

- ドアセット(FDIO-□□□□DS)用のアクリルプレートです。
- エコマーク取得の環境配慮型再生アクリル材を使用しています。再生材含有率は、透明約70%、ブルースモーク約50%です。
- 再生アクリル材は、通常のアクリル板と同等の透明度と強度です。

構成内容

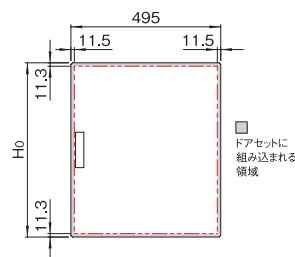
名称	個数	材質	色・外装処理	
			FDIO-□□□□DPCRの場合	FDIO-□□□□DPSR1の場合
ドアプレート	1	アクリル板 t3.0	「透明」	「ブルースモーク」
付属品	無			

機種内容

在庫区分	型番(色)		外形寸法 Ho(mm)	適合ドアセット 型番	適合ラックシリーズ名 (適合機種サイズmm)	質量 (kg)
	透明	ブルースモーク				
標準	FDIO-1600DPCR	FDIO-1600DPSR1	1425.6	FDIO-1600DS	FDIC(H1600)	2.5
	FDIO-1800DPCR	FDIO-1800DPSR1	1625.6	FDIO-1800DS	FDIC(H1800)	2.9
	FDIO-2000DPCR	FDIO-2000DPSR1	1825.6	FDIO-2000DS	FDIC(H2000)	3.2
	FDIO-2200DPCR	—	2025.6	FDIO-2200DS	FDIC(H2200)	3.6

外観寸法図

単位 mm



□
ドアセットに
組み込まれる
領域

FDIO SERIES ファンユニット

RoHS
対応品

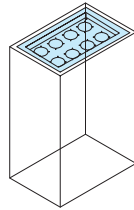
スチール

販売単位
1台

ホワイトグレイ



取付例



標準取付位置
ラック上面内部

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	「ホワイトグレイ」7.5Y7.4/0.8メラミン塗装
2	膜付グロメット	2	合成ゴム	「ブラック」

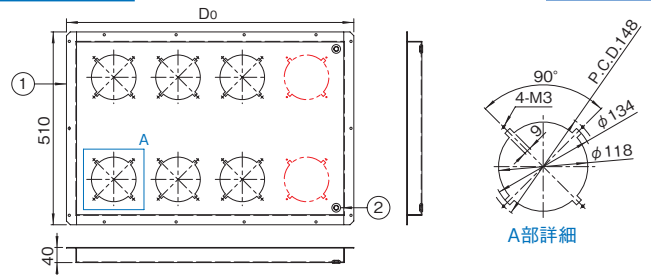
付属品 取付用ねじ(M4)

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)	質量(kg)
		Do				
標準	FDIO-600FU	510		6	FDIC(D600)	4.4
	FDIO-800FU	710		8	FDIC(D800)	5.7

外觀寸法図

単位 mm



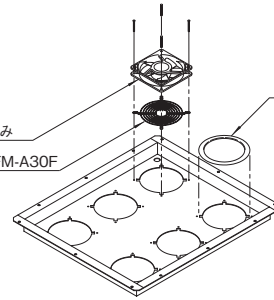
アクセサリ

別売
ファンモーター-RAFMSシリーズ
※ただし120mm角のタイプのみ

別売 フィンガーガード RAFM-A30F

別売
ファンモーターグロメット
RAFM-118FG

※ファンモーターを取り付けない開口部にはファンモーターグロメットを取り付けてください。



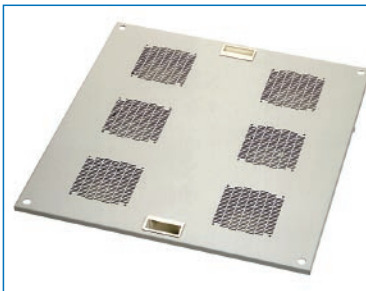
FDIO SERIES ファンプレート

RoHS
対応品

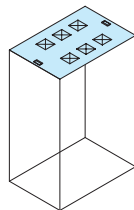
スチール

販売単位
1枚

ホワイトグレイ



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。

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」

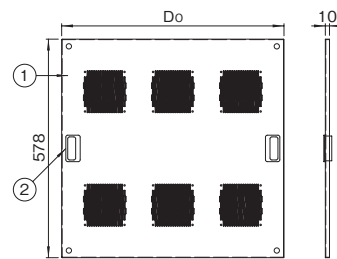
付属品 無

機種内容

在庫区分	型番	外形寸法(mm)		ファン(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)	質量(kg)
		Do				
標準	FDIO-600FPW	538		6	FDIC(D600)	2.9
	FDIO-800FPW	738			FDIC(D800)	4.0

外觀寸法図

単位 mm

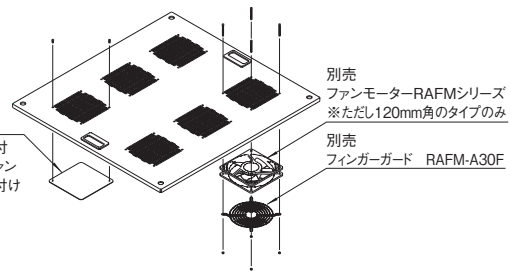


アクセサリ

別売
ファンプレートカバー
RAFM-120AKZ
※ファンモーターを取り付けない開口部にはファンプレートカバーを取り付けてください。

別売
ファンモーター-RAFMSシリーズ
※ただし120mm角のタイプのみ

別売
フィンガーガード RAFM-A30F



FDIO_{SERIES} グランドプレート

RoHS
対応品

ねじ付

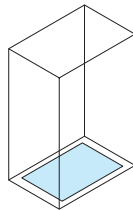
スチール

販売単位
1枚

ブラック



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。
- ラック下部からのほこりを防ぐ簡易防塵が可能です。

構成内容

名称	個数	材質	色・外装処理
グラウンドプレート	1	鋼板 t1.6	「ブラック」N1.0メラミン塗装

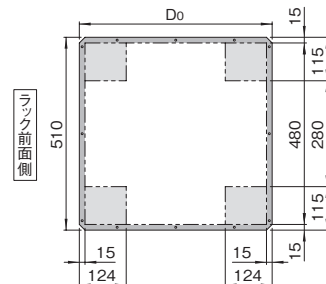
付属品 取付用ねじ(M4)

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)	質量(kg)
		Do			
標準	FDIO-600GP	510		FDIC (D600)	3.3
	FDIO-800GP	710		FDIC (D800)	4.6

外観寸法図

単位 mm



- すえつけ部品のねじ止めはできません。
- すえつけ部品のねじ止めはできませんがケーブル類の出し入れはできません。

FDIO_{SERIES} ボトムグラウンドプレート

RoHS
対応品

ねじ付

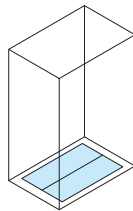
スチール

販売単位
1式

ホワイトグレイ



取付例



標準取付位置
ラック内下部

特徴

- 左右分割タイプで機器を乗せる目的でラック内の下部に取り付けます。
- ラック下部からのほこりを防ぐ簡易防塵が可能です。

構成内容

名称	個数	材質	色・外装処理
ボトムグラウンドプレート	2	鋼板 t1.6	「ホワイトグレイ」7.5Y7.4/0.8メラミン塗装

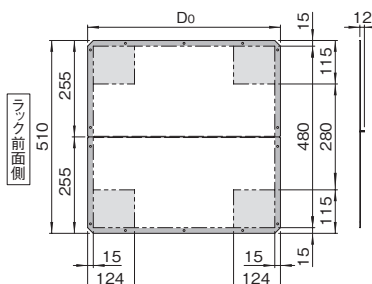
付属品 取付用ねじ(M4)

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)
		Do			
標準	FDIO-600BGP	510		FDIC (D600)	3.5
	FDIO-800BGP	710		FDIC (D800)	4.8

外観寸法図

単位 mm



- すえつけ部品のねじ止めはできません。
- すえつけ部品のねじ止めはできませんがケーブル類の出し入れはできません。

FDIO_{SERIES} ボトムグラウンドプレート2

RoHS
対応品

ねじ付

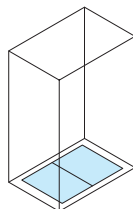
スチール

販売単位
1式

ホワイトグレイ



取付例



標準取付位置
ラック内下部

特徴

- 前後分割タイプで機器を乗せる目的でラック内の下部に取り付けます。
- ラック下部からのほこりを防ぐ簡易防塵が可能です。

構成内容

名称	個数	材質	色・外装処理
ボトムグラウンドプレート	2	鋼板 t1.6	「ホワイトグレイ」7.5Y7.4/0.8メラミン塗装

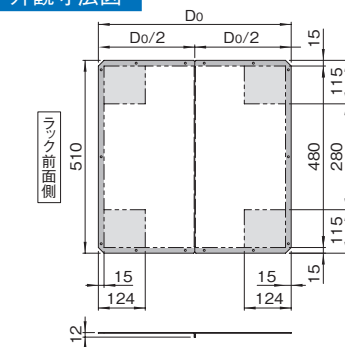
付属品 取付用ねじ(M4)

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)
		Do			
標準	FDIO-600BGP2	510		FDIC (D600)	3.4
	FDIO-800BGP2	710		FDIC (D800)	4.7

外観寸法図

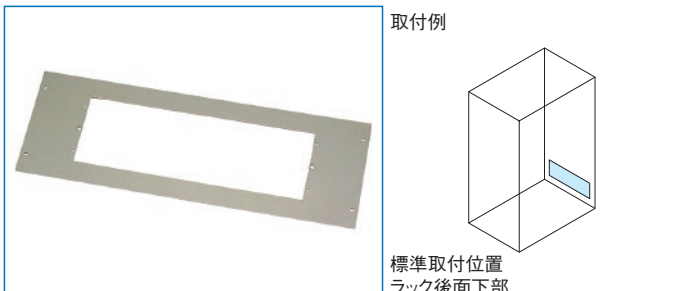
単位 mm



- すえつけ部品のねじ止めはできません。
- すえつけ部品のねじ止めはできませんがケーブル類の出し入れはできません。

FDIO_{SERIES} ベンチレーションアダプター

RoHS 対応品 スチール 販売単位 1枚 ホワイトグレイ



特徴

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

構成内容

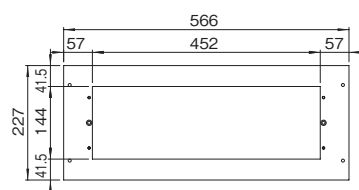
名称	個数	材質	色・外装処理
ベンチレーションアダプター	1	鋼板 t2.0	[ホワイトグレイ]7.5Y7.4/0.8メラミン塗装

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)

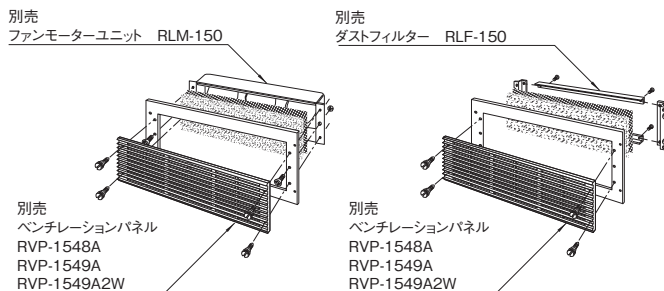
機種内容

在庫区分	型番	外形寸法(mm)			適合ラックシリーズ名	質量(kg)
		Wo	Ho	Do		
標準	FDIO-150VAP	566	227	2	FDIC	1.0

外觀寸法図

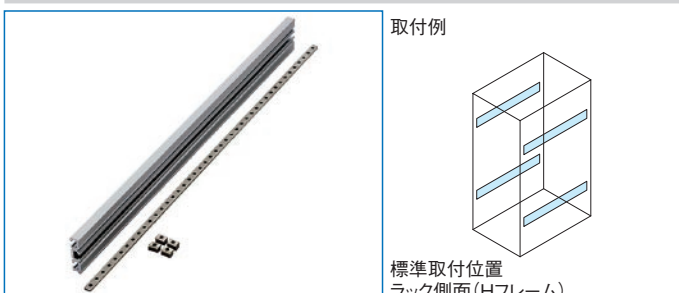


オプション



FDO_{SERIES} サイドフレーム

RoHS 対応品 アルミ 販売単位 1本



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	アルミ押出型材	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

付属品 取付用ねじ(M5 4本)

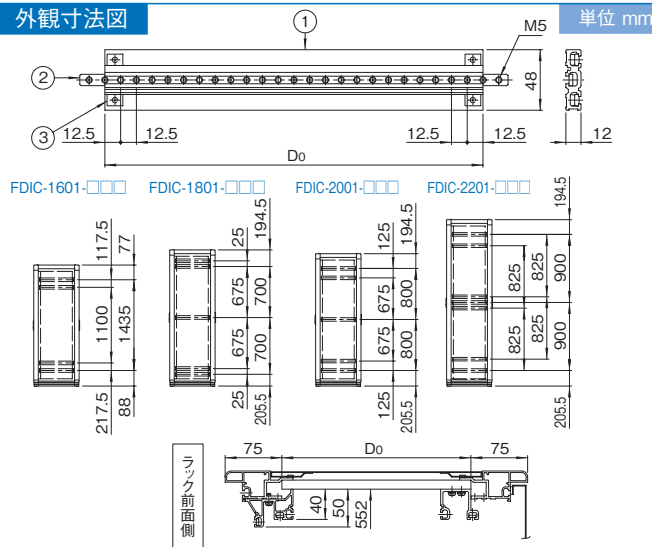
機種内容

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-600SF	12	48	450	FDIC(D600)	0.38
	FDO-800SF			650	FDIC(D800)	0.55

注意

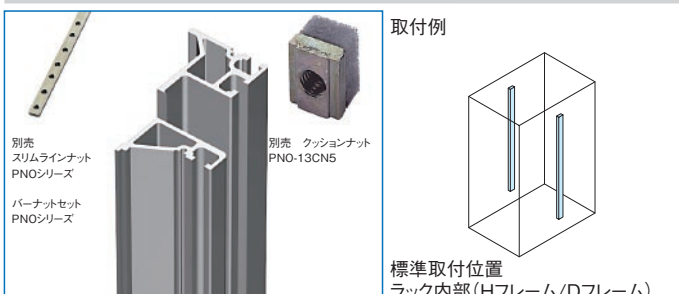
- ラックが連結されている状態では取り付けできません。

外觀寸法図



FDIO_{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



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が挿入・脱去できます。

構成内容

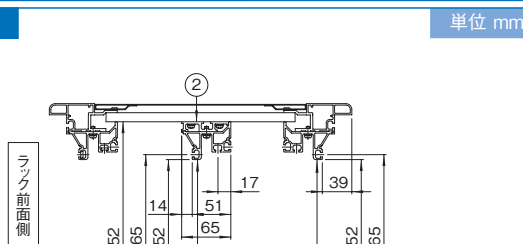
照番	名称	個数	材質	色・外装処理
1	パネルマウントフレーム	1	アルミ押出型材	B2アルマイト
2	パネルマウントスペーサー	機種内容参照		

付属品 取付用ねじ(M5)

機種内容

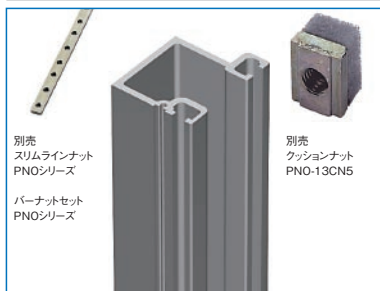
在庫区分	型番	外形寸法(mm)			パネルマウント スペーサー個数	適合ラックシリーズ名 (適合機種サイズmm)	質量(kg)
		Wo	Ho	Do			
標準	FDIO-1600PF	50	65	1480	2	FDIC(H1600)	2.3
	FDIO-1800PF			1680		FDIC(H1800)	2.6
	FDIO-2000PF			1880	3	FDIC(H2000)	3.0
	FDIO-2200PF			2080		FDIC(H2200)	3.3

実装寸法図

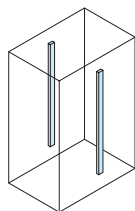


FDIO_{SERIES} ガイドマウントフレーム

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

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

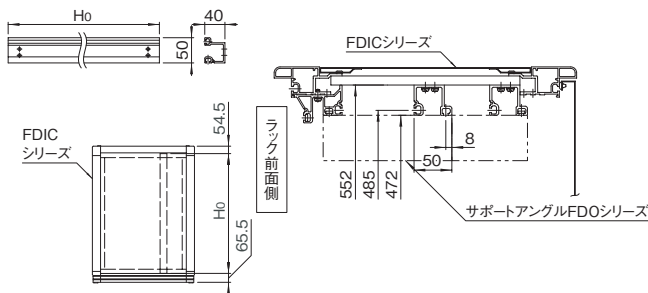
付属品 取付用ねじ(M5)

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	FDIO-1600GF	40	1480	50	FDIC(H1600)	1.8
	FDIO-1800GF		1680		FDIC(H1800)	2.1
	FDIO-2000GF		1880		FDIC(H2000)	2.3
	FDIO-2200GF		2080		FDIC(H2200)	2.6

外観寸法図

単位 mm

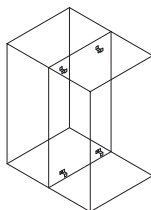


FDO_{SERIES} ジョイントブラケット

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。
- 機器を実装する前に、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	4組 FDIC-1601-□□□□の場合	トップDフレーム、ボトムDフレーム
		6組 FDIC-1801-□□□□ FDIC-2001-□□□□ FDIC-2201-□□□□の場合	トップDフレーム、ボトムDフレーム サイドフレーム

付属品 無

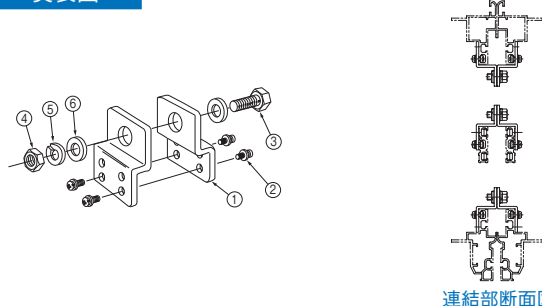
構成内容

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	—	—
5	バネ座金M8	1	鋼材	亜鉛めっき
6	平座金M8	2	鋼板	—

付属品 無

実装図

単位 mm

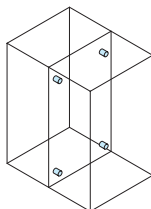


FDO_{SERIES} HDジョイント

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。
- 機器を実装する前に、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

- 機器を実装した後で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	FDIC	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		
4	バネ座金M8用	1	鋼材	亜鉛めっき
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		
FDIC-1601-□□□□	1290	645	—	—	6	A
FDIC-1801-□□□□	—	—	495	500	8	A・C
FDIC-2001-□□□□			560	570		
FDIC-2201-□□□□			630	630		

実装図

単位 mm

