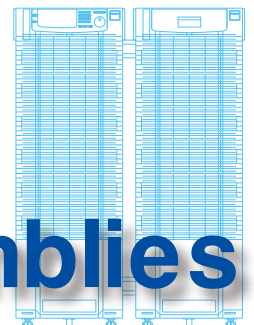
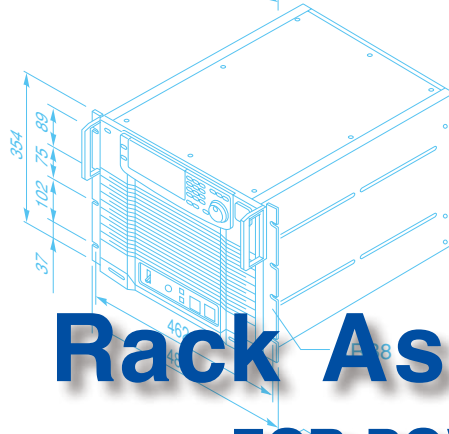
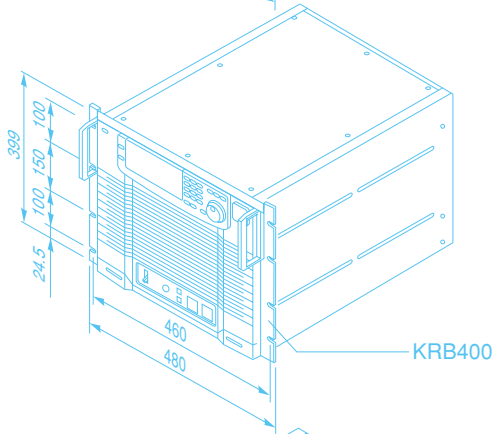


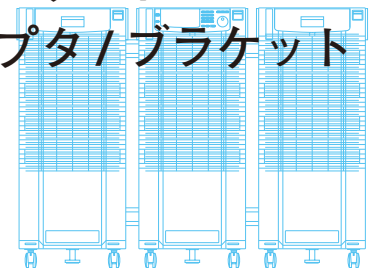
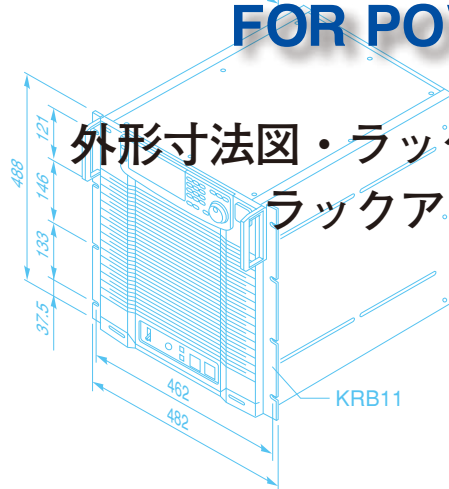
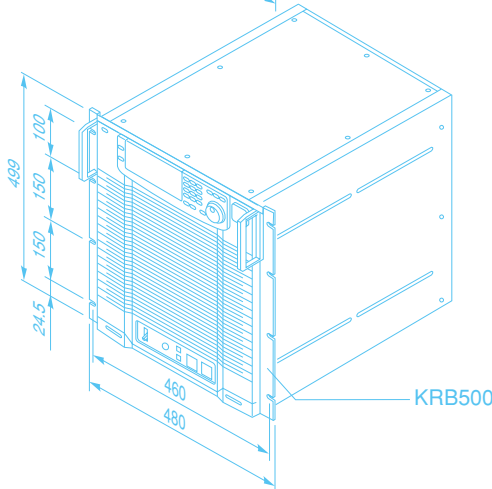
TYPE F



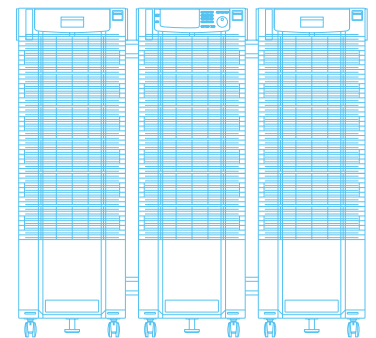
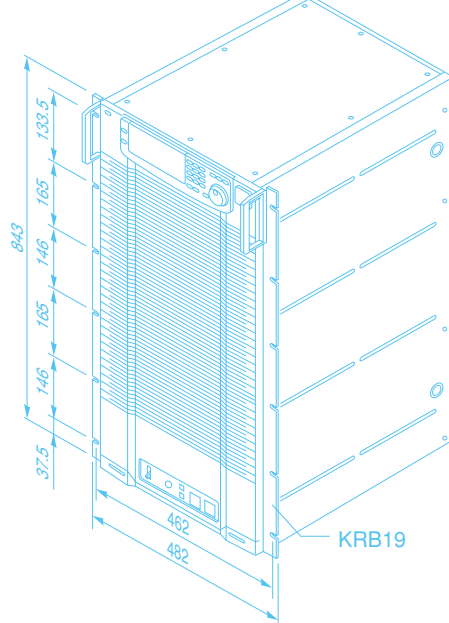
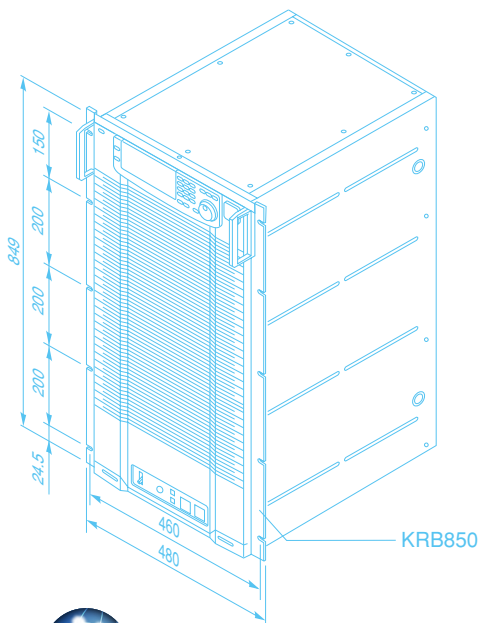
TYPE G

# Rack Assemblies FOR POWER SUPPLIES

外形寸法図・ラックマウントフレーム  
 ラックアダプタ/ブラケット



TYPE G



TYPE I



## ラック組込について

ラックの使用により、スペースの有効利用や測定器の集中化などが図れます。菊水の各種製品はブラケットやラックマウントフレーム、ラックアダプタなどを用いて、簡単に標準ラックに組込むことができます。

また、ラックには JIS 規格(ミリサイズ)と EIA 規格(インチサイズ)があり、それぞれに準拠するブラケットやラックマウントフレーム、ラックアダプタなどがありますので、ご注意ください。パネル 1 枚巾は JIS 規格が 50mm、EIA 規格が 44.45mm ですので、1 枚巾を基準に製品本体に該当するパネル枚巾のブラケットやラックマウントフレームなどを選んで組込みます。

## ラックの種類

KRO シリーズは JIS 規格と EIA 規格共用のラックで、サポートアングルが標準装備されていますので、重量物でも安心して組込みできます(70kg 以上の製品はブラケットに付属のものと交換してご使用下さい)。JIS と EIA の変更は、KRO シリーズは前後を反転させることにより簡単に行えます。KRC シリーズは、スチール製キャビネットラックをベースに、各種ラックオプションが取付けできるよう設計された多機能型の化粧ラックです。同シリーズは、対応規格 2 種(JIS と EIA)、全高 2 種(1835mm と 1435mm)に加え、奥行きについても 800mm と 950mm の 2 種類があり、全 8 モデルとなっています。また別売オプションとして、追加サポートアングル(2 種)、ベース固定金具、吊り下げ用アイボルトをご用意しています。

## 密閉型ラック(特別注文品)

電解化工場、メッキ工場のように金属腐食性の雰囲気(硫酸ミスト)、あるいはダストの多い環境、また逆に電源からの放熱が問題となる所での使用には密閉型ラックをご指定ください。

(※水冷用ユニットが内蔵されますので、給排水管が必要となります)

形名	積載質量 kg	パネル枚数		全高 mm	質量 kg	最長底面 奥行き	サポート アングル	サポート レベラー	オプション(別売品)					
		JIS	EIA						サポートアングル	ベース固定金具	吊りボルト			
開放ラック (KROシリーズ)	約300	32	36	1825	55	700	12本(6対)付 10本(5対)付 8本(4対)付	4本付						
		25	28	1475	50									
		18	20	1125	45									
化粧ラック (KRCシリーズ)	約300		36	1835	95	950	12本(6対)付 10本(5対)付	4本付						
			27	1435	85									
化粧ラック (KRCシリーズ) 受注生産品	約300			1835	90	800	12本(6対)付 10本(5対)付	4本付	OP01-KRC OP02-KRC *1	OP03-KRC *2	OP04-KRC *3			
					27							1435	75	
					32								90	800
													95	950
					24								75	800
													85	950

※ KRO シリーズはキャストの交換により、積載質量約 400kg まで可能。

※ KRO シリーズはキット販売品です。

※ サポートアングルは当社ラック専用ですので、他社製品との互換性はありません。

\*1: ラック本体に組み込まれているサポートアングルと同等のサポートアングル(OP01-KRC)です。2本(1対)セットになります。

製品重量が 70kg を超える場合は、重量用サポートアングル(OP02-KRC)をご使用ください。

\*2: ラックベース部分を床面に固定する L 型金具(OP03-KRC)です。金具本体 4 個と金具をベースに固定するボルトナットのセットになります。

\*3: KRC シリーズ専用のアイボルト(OP04-KRC)です。M12 アイボルト 4 個セットになります。

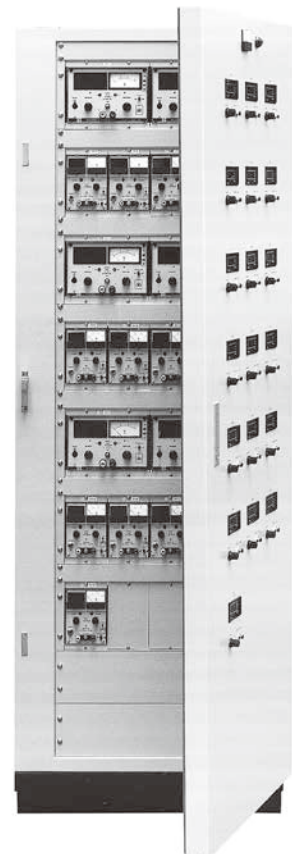
KRO シリーズ



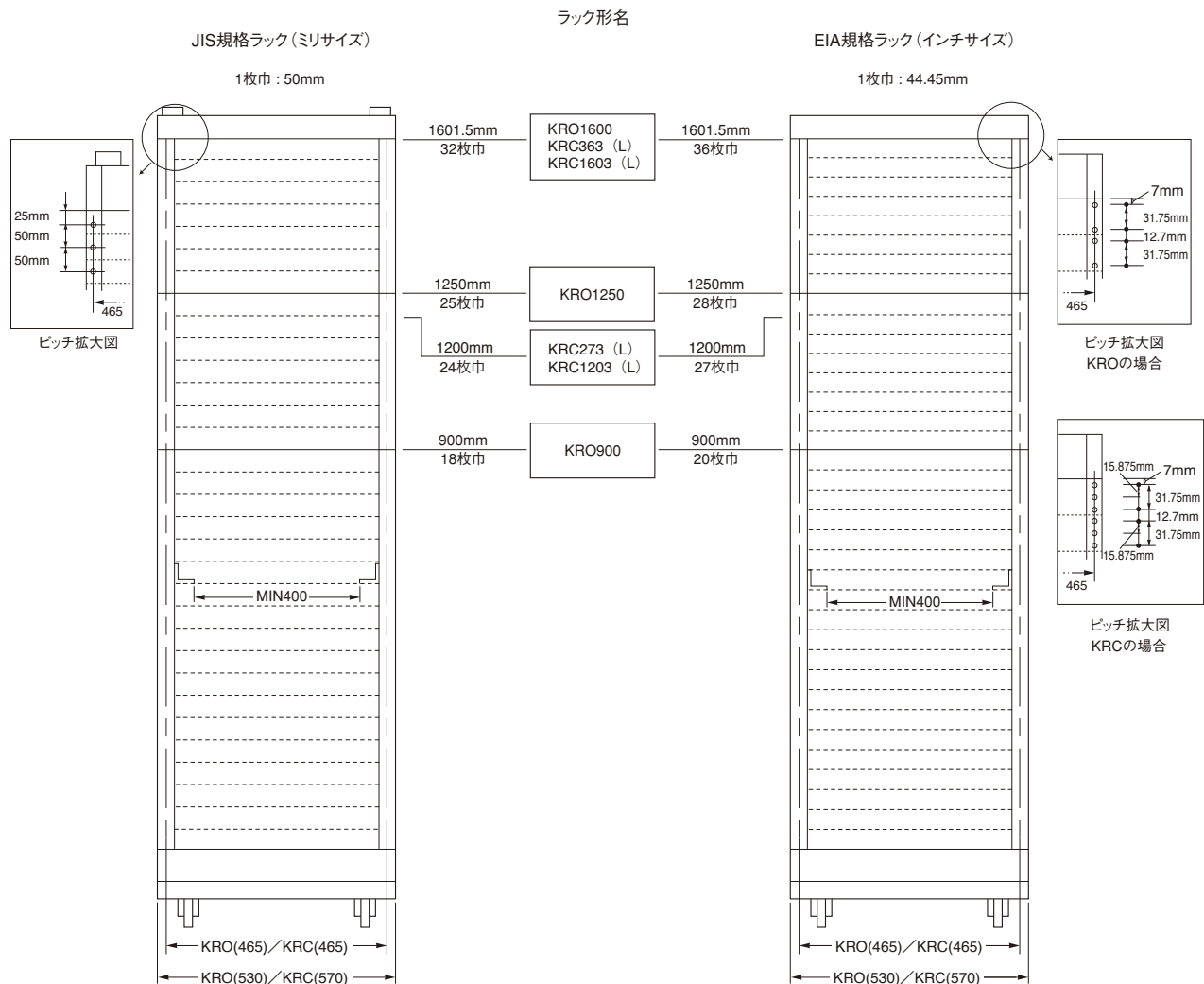
KRC シリーズ



密閉型ラック



# ラック寸法図



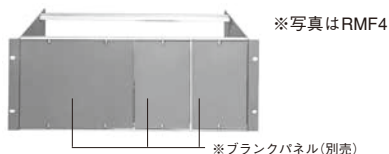
## ラック組込用アクセサリの種類

### ■ ラックマウントフレーム (RMF4 / RMF4M)

RMF4 および RMF4M は標準ラックに使用するために、EIA/JIS 規格にもとづいて設計されたラックマウントフレームです。横巾1/2~1/6の製品をラックマウントフレーム用ブラケットで固定し収納します。

《適合製品》

- PAN-A シリーズ
- PAN-E シリーズ
- PIA4810
- PIA4820

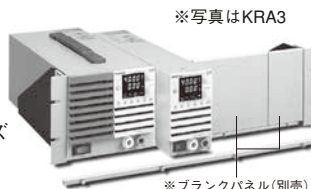


### ■ ラックアダプタ (KRA2 / KRA3 / KRA100 / KRA150 / KRA2-PAV / KRA1-PWX HALF SINGLE / KRA1-PWX HALF PAIR)

KRA シリーズは標準ラックに使用するために、JIS / EIA 規格にもとづいて設計されたラックアダプタで、ブラケットを使わずに収納することが可能です。

《適合製品》

- PWR-01シリーズ ● PWRシリーズ (400W/800W) ● PWX750ML
- PASシリーズ ● PAVシリーズ ● PMX-Multiシリーズ
- PMX-Aシリーズ ● PMC-Aシリーズ ● PMCシリーズ
- PMPシリーズ ● PMMシリーズ
- PLZ-4Wシリーズ (TYPE I)
- PLZ-5Wシリーズ (200W/400W)
- PLZ-4WLシリーズ
- PLZ-4WHシリーズ (TYPE I)
- PCR500MA ● PIA4800シリーズ
- KPM1000 ● PFX2500シリーズ



### ■ ブラケット

横巾1(1/1)の製品はブラケットを使って直接ラックに実装することができます。

ブラケットの例 (※左右で一組です)



### ■ ブランクパネル

放熱など考慮する必要がある機種を、ブラケットを使用して重ねて実装する場合には、各機種で定められている最低限のブラックパネルを取付けて下さい。ブラックパネルにはプレートタイプの他、メッシュタイプもあります。

ブラックパネルの例



### 【ご注意】

サポートアングル(補強金具)を必ずご使用ください。  
ラックマウントフレーム、ラックアダプタ、ブラケットを使って、製品をラックに実装する際は、製品の荷重に耐えるサポートアングル(補強金具)で、確実に製品を支持するようにしてください。

# EIA 規格ラック (インチサイズ) 組込用アクセサリ

製品名			ブラケットを使って組込む製品		ブラックパネルが必要となる製品	ラックマウントフレームを使って組込む製品			ラックアダプタを使って組込む製品		
			シリーズ・形名	タイプ	横巾	ブラケットの形名	枚巾(※)	形名末尾の“-M”はメッシュタイプ	ラックマウント	枚巾	ラックマウントフレームに本体を固定する際必要なブラケット
<b>直流電源</b>											
PAD-LA	III	1	KRB5-PAD	5	BP191 (-M)						
	IV	1	KRB11-PAD	11	BP191 (-M)						
PAT-T		1	KRB3-TOS	3							
PAN-A	0	1/4			BP191 (-M)	RMF4	4(※1)	B42			
	I <sub>a</sub> [I <sub>s</sub> ]	1/2			BP191 (-M)	RMF4	4(※1)	B22			
	II	1	BH4	4(※1)	BP191A (-M)						
PAN-E	175Wタイプ	1/4				RMF4	4(※1)	B42			
	350/700Wタイプ	1/2				RMF4	4(※1)	B22			
PAS	I	1/6							KRA3	3	
	II	1/3							KRA3	3	
	III	1/2							KRA3	3	
PAG	750Wハーフタイプ	1/2							PAGH/RM		
	750Wタイプ	1	KRB1-PAG	1							
	1500Wタイプ	1	KRB1-PAG	1							
	2400Wタイプ	1	KRB1-PAG	1							
	3300Wタイプ	1	KRB2-PAG	2							
	5000Wタイプ	1	KRB2-PAG	2							
PAV		1/6							KRA2-PAV	2	
PWX	ハーフラック	1/2							KRA1-PWX HALF SINGLE KRA1-PWX HALF PAIR KRB1-PWX SUPPORT ANGLE(※3)		
	フルラック	1							KRB1-PWX SUPPORT ANGLE(※3)		
PWR-01	400	1/6							KRA3	3	
	800	1/3							KRA3	3	
	1200	1/2							KRA3	3	
	2000	1	KRB3-TOS	3							
PWR	400	1/4							KRA3	3	
	800	1/2							KRA3	3	
	1600	1	KRB3-TOS	3							
PBZ		1	KRB3-TOS	3							
PMC-A/PMC		1/4			BP191 (-M)				KRA3(※2)	3	
PMM/PMP		1/3			BP191 (-M)				KRA3(※1)	3	
PMX-A		1/4			BP191 (-M)				KRA3	3	
PMX-Multi		1/2			BP191 (-M)				KRA3	3	
<b>交流電源</b>											
PCR-WEA/WEA2	1000/2000/3000	1	KRB3-TOS	3							
	6000	1	KRB6	6							
	12000	1	KRB9	9							
PCR-M	500	1/2							KRA3	3	
	1000	1	KRB3-TOS	3							
	2000	1	KRB3-TOS	3							
	4000	1	KRB6	6							
PCR-LE	500	1	KRB4	4							
	1000	1	KRB6	6							
	2000	1	KRB9	9							
<b>電子負荷</b>											
PLZ-5W	I	1/2							KRA3	3	
	II	1	KRB3-TOS	3							
PLZ2405WB		1	KRB2-TOS	2							
PLZ-5WH	12000	1	KRB9	9							
	20000	1	KRB13	13							
PLZ-5WH2	1000/2000/4000	1	KRB3-TOS	3							
	12000	1	KRB9	9							
	20000	1	KRB13	13							
PLZ-4W	I	1/2							KRA3	3	
	II	1	KRB3-TOS	3							
PLZ-4WL		1/2							KRA3	3	
PLZ-4WH	I	1/2							KRA3	3	
	II	1	KRB3-TOS	3							
PLZ2004WB		1	KRB3-TOS	3							
PLZ2004WHB		1	KRB4	4							
PLZ-U	PLZ-30F	2/3	KRB3-PLZ-30F	3							
	PLZ-50F	1	KRB3-PLZ-50F	3							
PLZ6000R		1	KRB4	4							
PCZ1000A		1	KRB3	3							
<b>パワー・サブライ・コントローラ</b>											
PIA4810/PIA4820		1/3			BP191 (-M)	RMF4	4(※1)	B2-PIA4810/4820	KRA3	3	
PIA4830		1/6			BP191 (-M)				KRA3	3	
<b>バッテリーテスタ</b>											
PFX2421/PFX2431/PFX2441		1	KRB4	4							
PFX2511/PFX2512/SL01-PFX		1/2							KRA3	3	
PFX2532		1	KRB3-TOS	3							

※1:EIAの1枚巾は44.45mm(1.3/4インチ)です。ゴム足、キャスタ及びレバーを含まない枚巾です。  
 ●パワーサブライコントローラPIA4800シリーズ、PIA3200やGPIBプログラマDPO2212Aを電源機器と一緒にラック組込む場合、接続する電源機器(シリーズ)により、使用するラックマウントフレームやラックアダプタが異なります。不明な場合は当社営業までご相談ください。

※1:本体の側面もしくは上面、底面に強制空冷用の吸気孔を持つため、ラックに実装する場合、最低1枚巾以上のブラックパネルを取付ける必要があります。  
 ※2:自然空冷のため、ラックに実装する場合、放熱対策が必要になります。  
 ※3:機器が落下する恐れがあります。使用するラックに適合したサポートアングルを取り付けて、本体を支持してください。

# JIS規格ラック(ミリサイズ)組込用アクセサリ

製品名			ブラケットを使って組込む製品	ブラックパネルが必要となる製品	ラックマウントフレームを使って組込む製品	ラックアダプタを使って組込む製品			
シリーズ・形名	タイプ	横巾	ブラケットの形名	枚巾(※)	形名末尾の“-M”はメッシュタイプ	ラックマウント 枚巾	ラックマウントフレームに本体を固定する際必要なブラケット	ラックアダプタ	枚巾
<b>直流電源</b>									
PAD-LA	III	1	KRB250-PAD	5	BPIH(-M)				
	IV	1	KRB500-PAD	10	BPIH(-M)				
PAT-T		1	KRB150-TOS	3					
PAN-A	0	1/4			BPIH(-M)	RMF4M	4(※1)	B42	
	I <sub>a</sub> (I <sub>s</sub> )	1/2			BPIH(-M)	RMF4M	4(※1)	B22	
	II	1	BH4M	4(※1)	BPIH(-M)				
PAN-E	175Wタイプ	1/4				RMF4M	4(※1)	B42	
	350/700Wタイプ	1/2				RMF4M	4(※1)	B22	
PAS	I	1/6							KRA150
	II	1/3							KRA150
	III	1/2							KRA150
PAG	750Wハーフタイプ	1/2							PAGH/RM
	750Wタイプ	1	KRB1-PAG	1					
	1500Wタイプ	1	KRB1-PAG	1					
	2400Wタイプ	1	KRB1-PAG	1					
	3300Wタイプ	1	KRB2-PAG	2					
	5000Wタイプ	1	KRB2-PAG	2					
PAV		1/6							KRA2-PAV
PWX	ハーフラック	1/2							KRA1-PWX HALF SINGLE KRA1-PWX HALF PAIR KRB1-PWX SUPPORT ANGLE(※3)
	フルラック	1							KRB1-PWX SUPPORT ANGLE(※3)
PWR-01	400	1/6							KRA150
	800	1/3							KRA150
	1200	1/2							KRA150
	2000	1	KRB150-TOS	3					
PWR	400	1/4							KRA150
	800	1/2							KRA150
	1600	1	KRB150-TOS	3					
PBZ		1	KRB150-TOS	3					
PMC-A/PMC		1/4			BPIH(-M)				KRA150(※2)
PMM/PMP		1/3			BPIH(-M)				KRA150(※1)
PMX-A		1/4			BPIH(-M)				KRA150
<b>交流電源</b>									
PCR-WEA/WEA2	1000/2000/3000	1	KRB150-TOS	3					
	6000	1	KRB300	6					
	12000	1	KRB400-PCR-LE	8					
PCR-M	500	1/2							KRA150
	1000	1	KRB150-TOS	3					
	2000	1	KRB150-TOS	3					
	4000	1	KRB300	6					
PCR-LE	500	1	KRB200	4					
	1000	1	KRB300	6					
	2000	1	KRB400-PCR-LE	8					
<b>電子負荷</b>									
PLZ-5W	I	1/2							KRA150
	II	1	KRB150-TOS	3					
PLZ2405WB		1	KRB100-TOS	2					
PLZ-5WH	12000	1	KRB400-PCR-LE	8					
	20000	1	KRB600	13					
PLZ-5WH2	1000/2000/4000	1	KRB150-TOS	3					
	12000	1	KRB400-PCR-LE	8					
	20000	1	KRB600	13					
PLZ-4W	I	1/2							KRA150
	II	1	KRB150-TOS	3					
PLZ-4WL		1/2							KRA150
PLZ-4WH	I	1/2							KRA150
	II	1	KRB150-TOS	3					
PLZ2004WB		1	KRB150-TOS	3					
PLZ2004WHB		1	KRB200	4					
PLZ-U	PLZ-30F	2/3	KRB150-PLZ-30F	3					
	PLZ-50F	1	KRB150-PLZ-50F	3					
PLZ6000R		1	KRB200	4					
PCZ1000A		1	KRB150	3					
<b>パワー・サブライ・コントローラ</b>									
PIA4810/PIA4820		1/3			BPIH(-M)	RMF4M	4(※1)	B2-PIA4810/4820	KRA150
PIA4830		1/6			BPIH(-M)				KRA150
<b>バッテリーテスタ</b>									
PFX2421/PFX2431/PFX2441		1	KRB200	4					
PFX2511/PFX2512/SL01-PFX		1/2							KRA150
PFX2532		1	KRB150-TOS	3					

※: JISの1枚巾は50mmです。ゴム足、キャスタ及びレベラーを含まない枚巾です。  
 ●パワーサブライコントローラPIA4800シリーズ、PIA3200やGPIBプログラマDPO2212Aを電源機器と一緒にラック組込みする場合、接続する電源機器(シリーズ)により、使用するラックマウントフレームやラックアダプタが異なります。不明な場合は当社営業までご相談ください。

※1: 本体の側面もしくは上面、底面に強制空冷用の吸気孔を持つため、ラックに実装する場合、最低1枚巾以上のブラックパネルを取付ける必要があります。  
 ※2: 自然空冷のため、ラックに実装する場合、放熱対策が必要になります。  
 ※3: 機器が落下する恐れがあります。使用するラックに適合したサポートアングルを取り付けて、本体を支持してください。

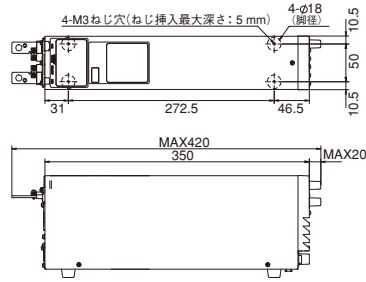
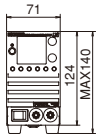
■ 400W モデル (6 台実装可能)

PWR401L/ML/MH/H

出力 ... (後) M8

入力 ... AC インレット

付属電源ケーブル...約 2.5m



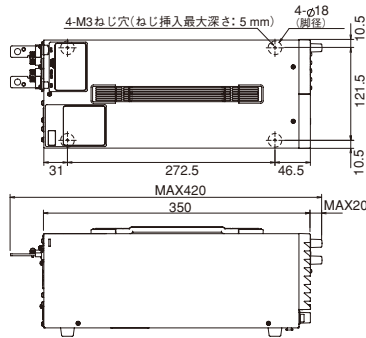
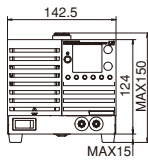
■ 800W モデル (3 台実装可能)

PWR801L/ML/MH/H

出力 ... (後) M8

入力 ... AC インレット

付属電源ケーブル...約 3.0m

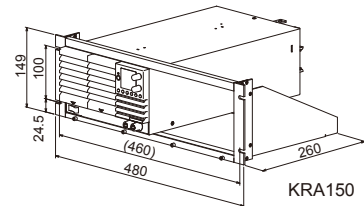
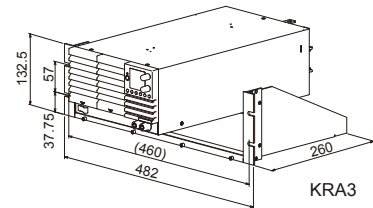
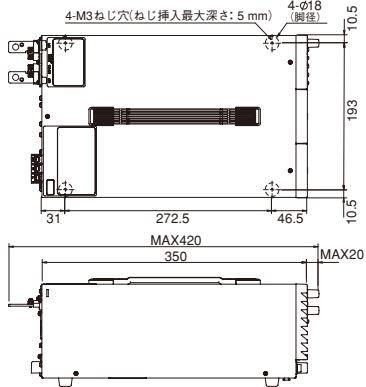
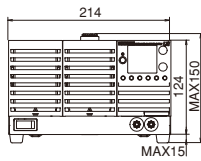


■ 1200W モデル (2 台実装可能)

PWR1201L/ML/MH/H

出力 ... (後) M8

入力 ... 端子台 M4

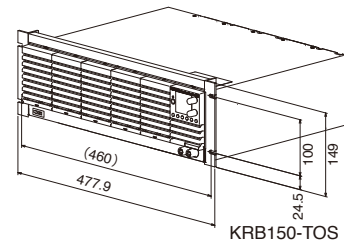
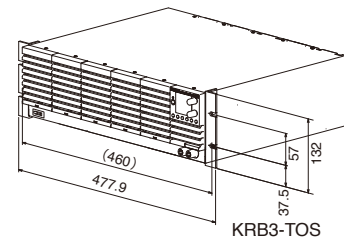
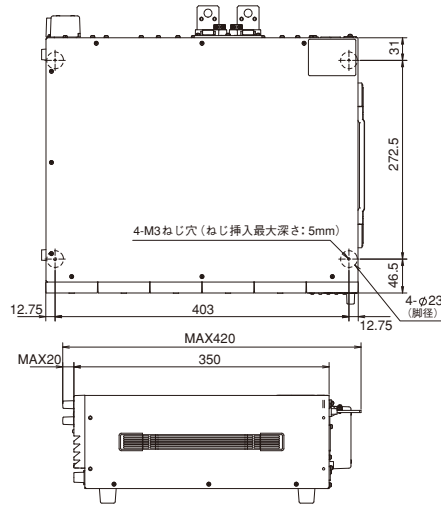
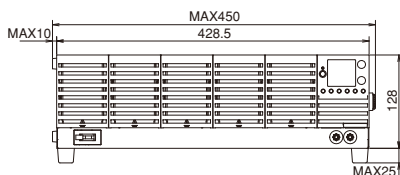


■ 2000W モデル

PWR2001L/ML/MH/H

出力 ... (後) M10

入力 ... 端子台 M6



■ 400W タイプ (4 台実装可能)

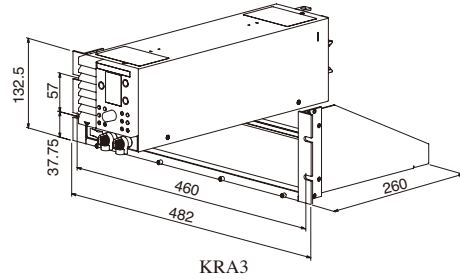
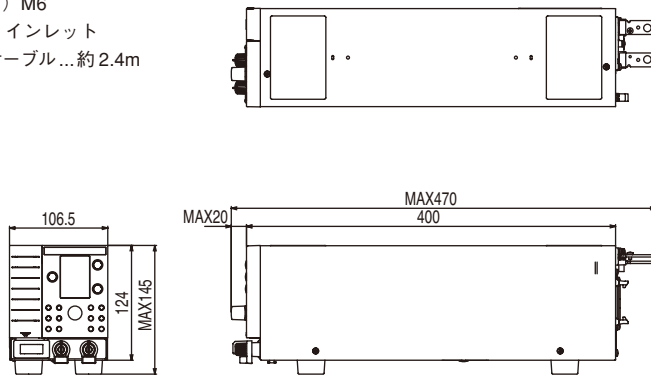
PWR400L/M/H

出力 ... (後) M8

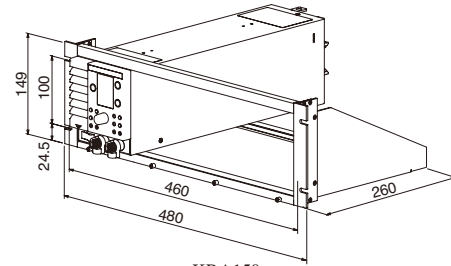
(前) M6

入力 ... AC インレット

付属電源ケーブル...約 2.4m



KRA3



KRA150

■ 800W タイプ (2 台実装可能)

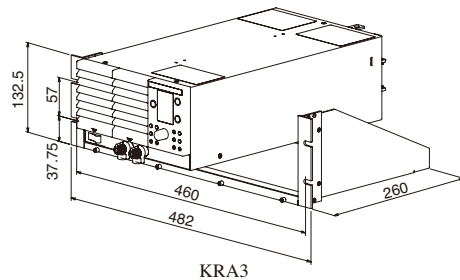
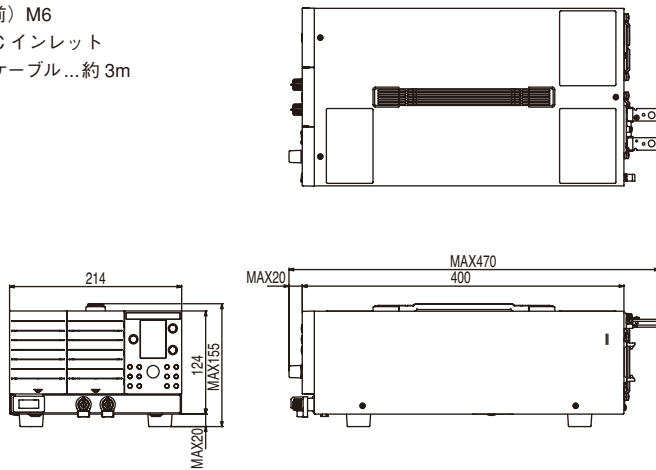
PWR800L/M/H

出力 ... (後) M8

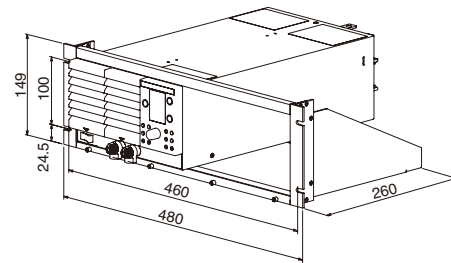
(前) M6

入力 ... AC インレット

付属電源ケーブル...約 3m



KRA3



KRA150

■ 1600W タイプ

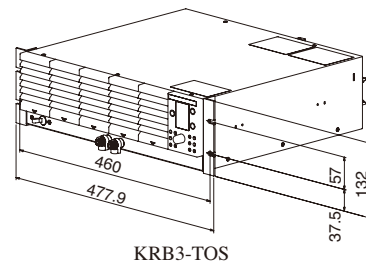
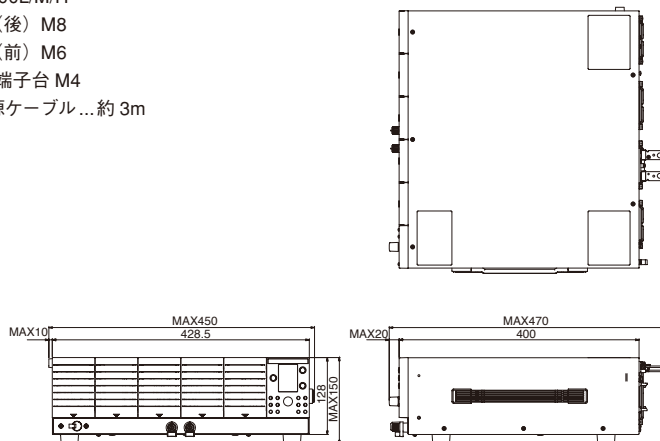
PWR1600L/M/H

出力 ... (後) M8

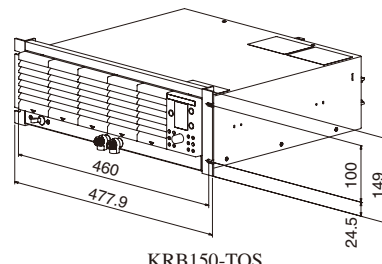
(前) M6

入力 ... 端子台 M4

付属電源ケーブル...約 3m



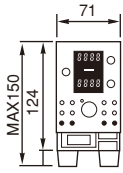
KRB3-TOS



KRB150-TOS

■ TYPE I

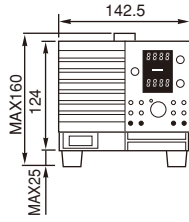
PAS10-35 / PAS20-18  
 PAS40-9 / PAS60-6  
 PAS80-4.5 / PAS160-2  
 PAS320-1 / PAS500-0.6



出力 ... M8 ボルト  
 入力 ... AC インレット  
 付属電源ケーブル  
 ..... SVT3 18AWG 3P プラグ、コ  
 ネクタ付、約 2.4m

■ TYPE II

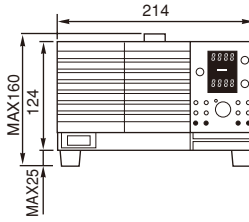
PAS10-70 / PAS20-36  
 PAS40-18 / PAS60-12  
 PAS80-9 / PAS160-4  
 PAS320-2 / PAS500-1.2



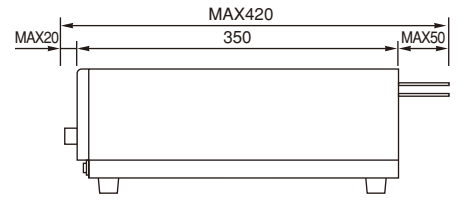
出力 ... M8 ボルト  
 入力 ... AC インレット  
 付属電源ケーブル  
 ..... SVT3 18AWG 3P プラグ、  
 コネクタ付、約 2.4m

■ TYPE III

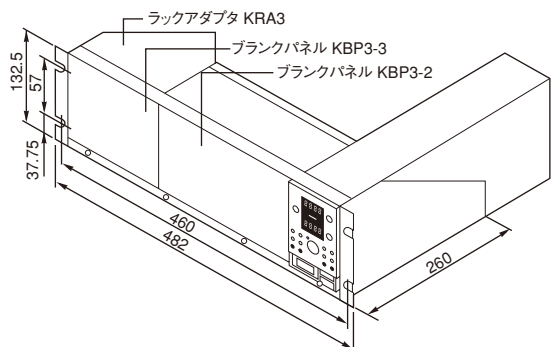
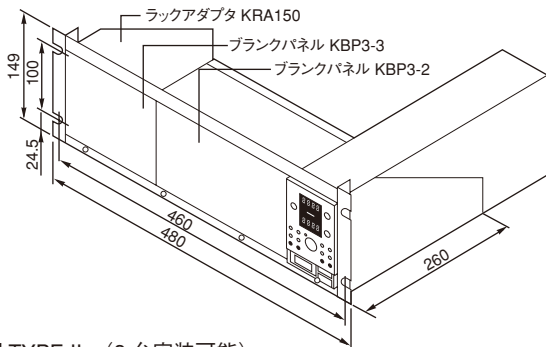
PAS10-105 / PAS20-54  
 PAS40-27 / PAS60-18  
 PAS80-13.5 / PAS160-6  
 PAS320-3 / PAS500-1.8



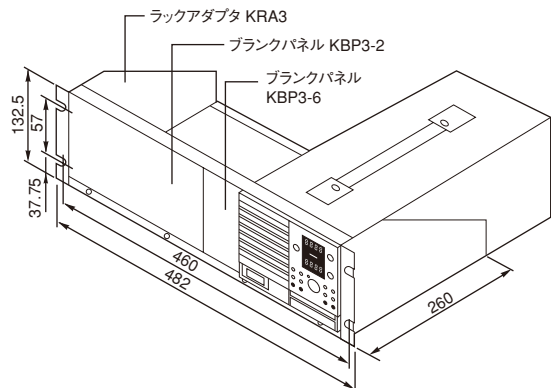
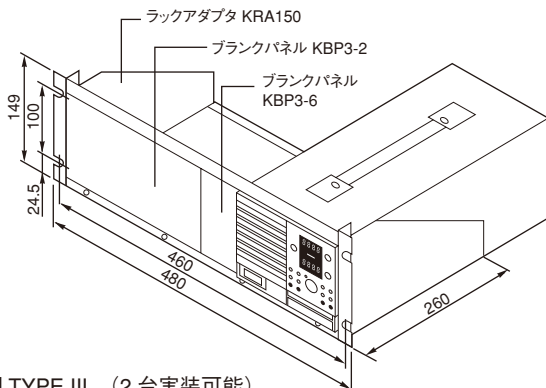
出力 ... M8 ボルト  
 入力 ... 端子台 M4  
 付属電源ケーブル  
 ..... 公称断面積 3.5mm<sup>2</sup> キャプタ  
 イヤケーブルプラグ、コネクタなし、  
 約 3m



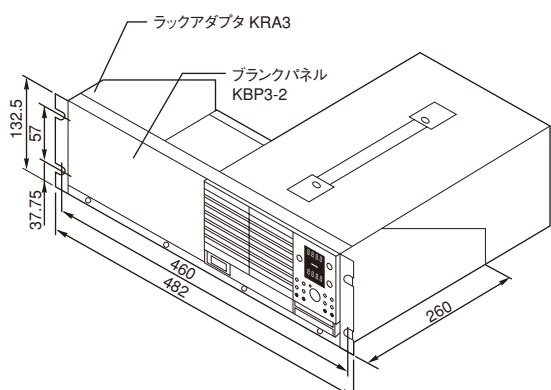
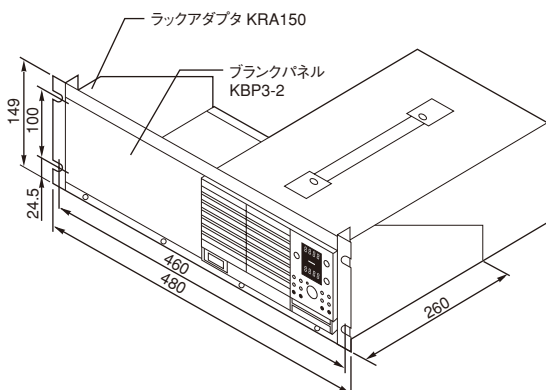
■ TYPE I (6台実装可能)



■ TYPE II (3台実装可能)



■ TYPE III (2台実装可能)



■ TYPE I

PAV10-20/PAV20-10/PAV36-6/PAV60-3.5/PAV100-2  
 PAV10-40/PAV20-20/PAV36-12/PAV60-7/PAV100-4  
 PAV10-60/PAV20-30/PAV36-18/PAV60-10/PAV00-6  
 PAV10-72/PAV20-40/PAV36-24/PAV60-14/PAV100-8

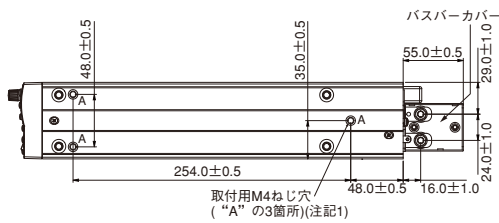
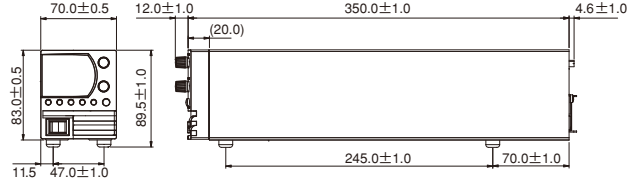
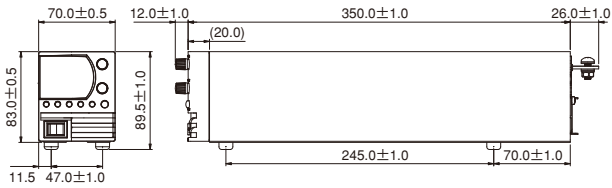
■ TYPE II

PAV160-3/PAV320-0.65/PAV650-0.32  
 PAV160-2.6/PAV320-1.3/PAV650-0.64  
 PAV160-4/PAV320-2/PAV650-1  
 PAV160-5/PAV320-2.5/PAV650-1.25

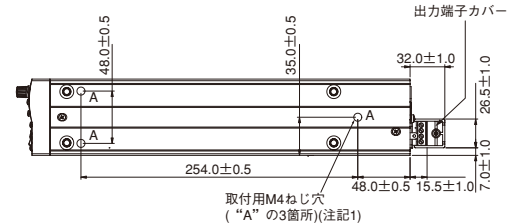
出力端子... (後) M6

入力..... AC インレット

付属電源ケーブル..... 約 2.0m



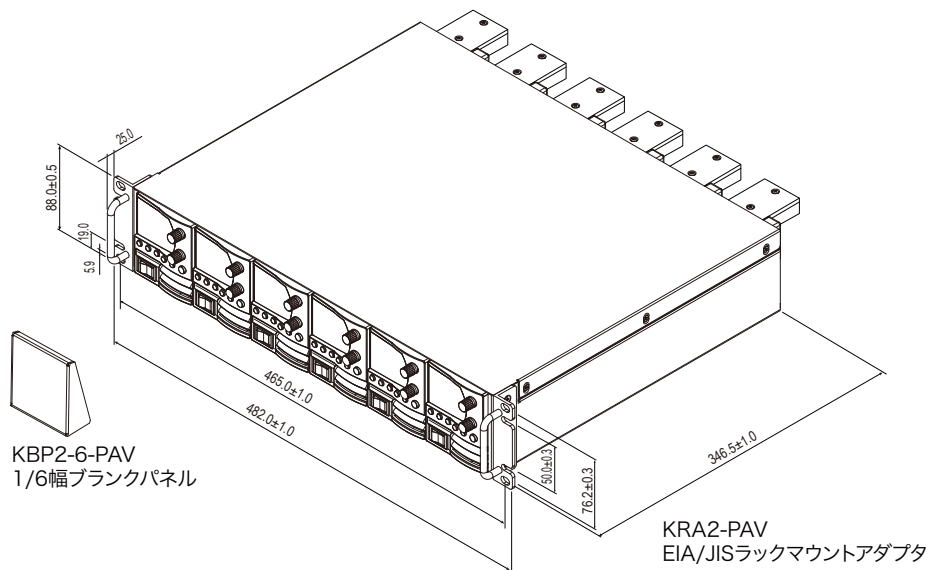
(注記1)内部へのねじ挿入長は6 mm以下にしてください。



(注記1)内部へのねじ挿入長は6 mm以下にしてください。

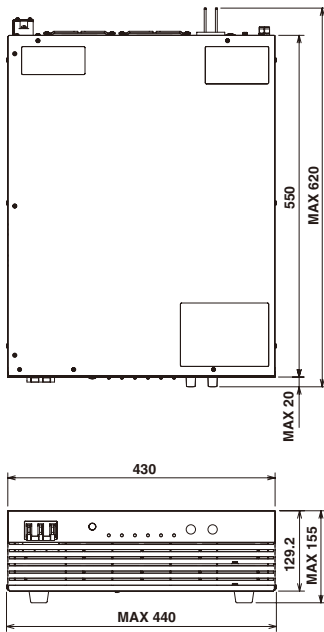
■ TYPE I / TYPE II

PAV シリーズは標準の 19 インチ 2U ラックに 6 台搭載できるように設計されています。



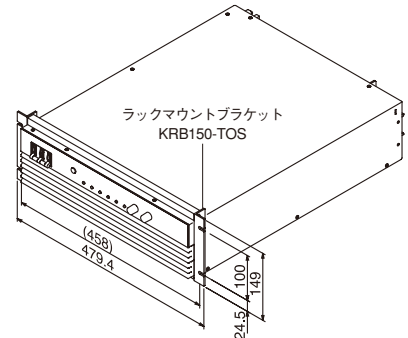
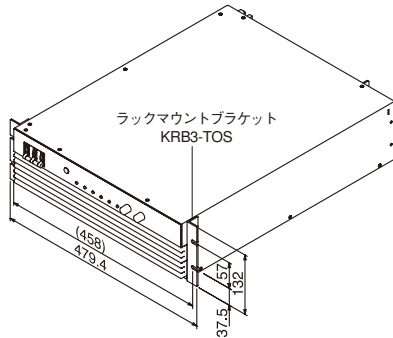
# PAT-T シリーズ

単位：mm



出力 ... PAT20-400T:M12    PAT250-32T:M8    PAT20-200T:M10  
 PAT30-266T:M12    PAT350-22.8T:M8    PAT40-100T:M10  
 PAT40-200T:M10    PAT500-16T:M8    PAT60-67T:M10  
 PAT60-133T:M10    PAT650-12.3T:M8    PAT160-25T:M10  
 PAT80-100T:M10    PAT850-9.4T:M8

入力 ... 端子台 M6

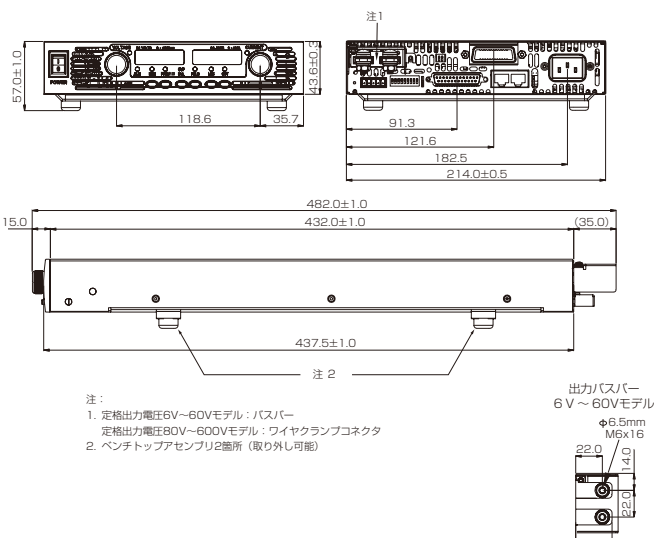


# PAG シリーズ

単位：mm

## 750W ハーフサイズタイプ

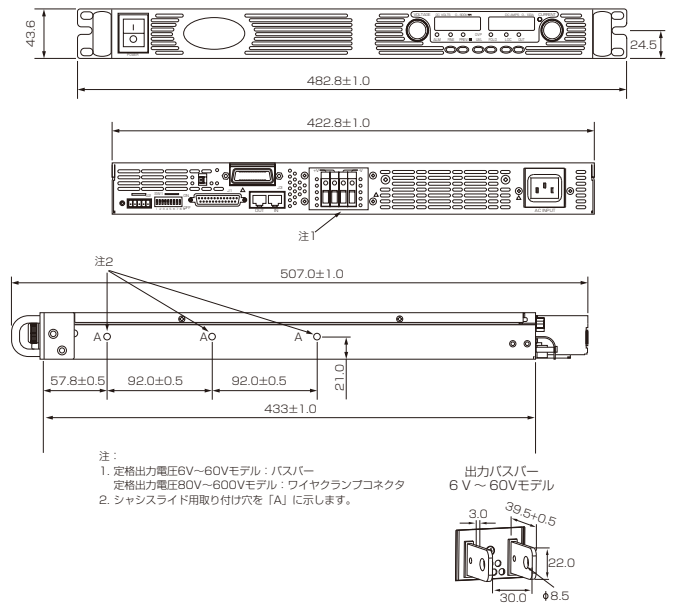
PAGH6-100 / PAGH8-90 / PAGH12.5-60 / PAGH20-38 / PAGH30-25  
 PAGH40-19 / PAGH60-12.5 / PAGH80-9.5 / PAGH100-7.5  
 PAGH150-5 / PAGH300-2.5 / PAGH600-1.3



注：  
 1. 定格出力電圧6V~60Vモデル：バスバー  
 定格出力電圧80V~600Vモデル：ワイヤランブコネクタ  
 2. ベンチトップアセンブリ2箇所（取り外し可能）

## 750W タイプ

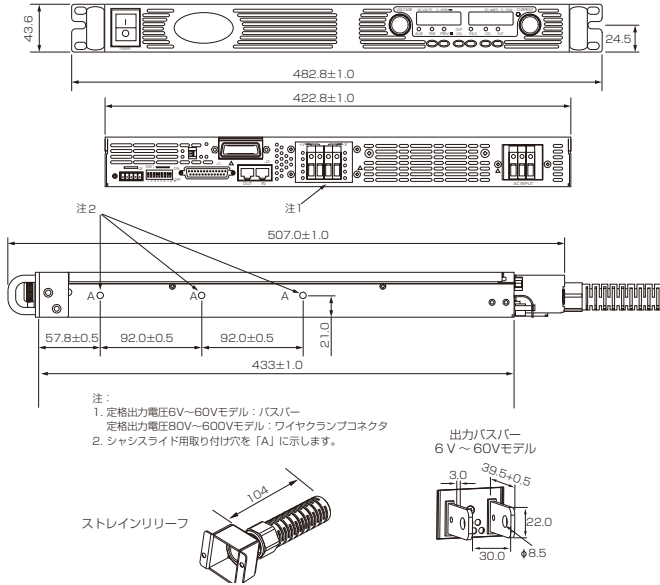
PAG6-100 / PAG8-90 / PAG12.5-60 / PAG20-38 / PAG30-25  
 PAG40-19 / PAG60-12.5 / PAG80-9.5 / PAG100-7.5 / PAG150-5  
 PAG300-2.5 / PAG600-1.3



注：  
 1. 定格出力電圧6V~60Vモデル：バスバー  
 定格出力電圧80V~600Vモデル：ワイヤランブコネクタ  
 2. シャシスライド用取り付け穴を「AJ」に示します。

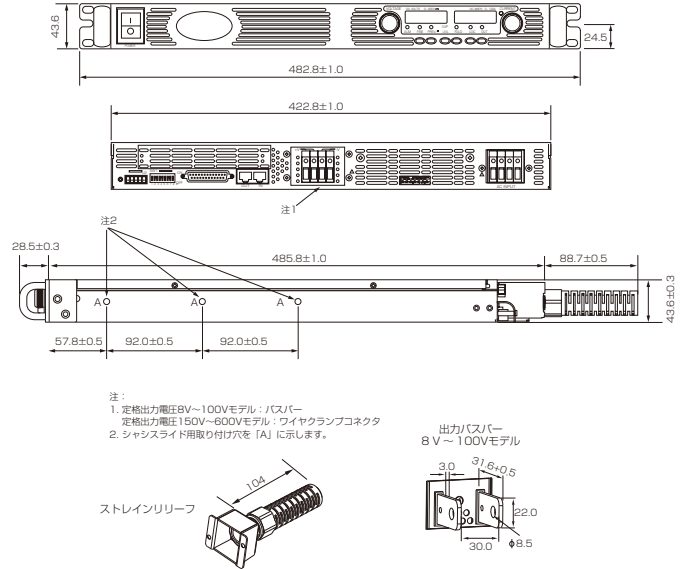
■ 1500W タイプ

PAG6-200 / PAG8-180 / PAG12.5-120 / PAG20-76 / PAG30-50  
 PAG40-38 / PAG60-25 / PAG80-19 / PAG100-15 / PAG150-10  
 PAG300-5 / PAG600-2.6



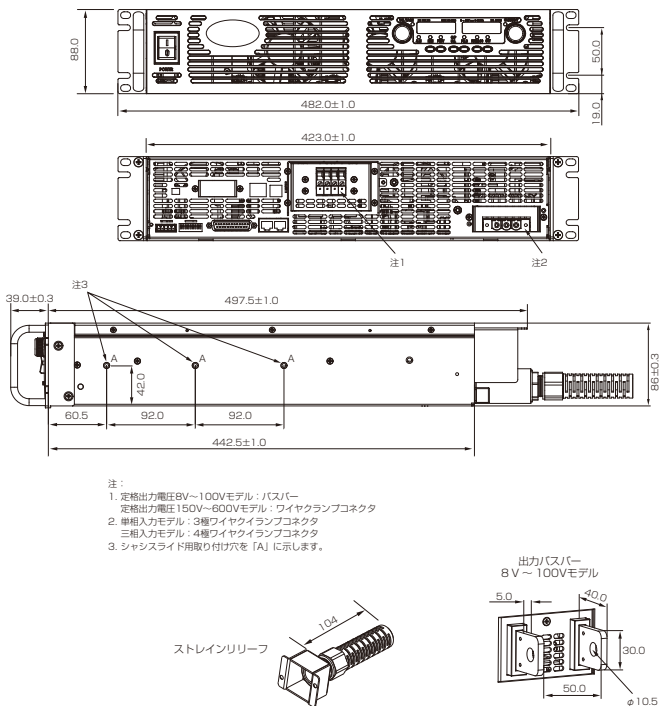
■ 2400W タイプ

PAG8-300 / PAG10-240 / PAG16-150 / PAG20-120 / PAG30-80  
 PAG40-60 / PAG60-40 / PAG80-30 / PAG100-24 / PAG150-16  
 PAG300-8 / PAG600-4



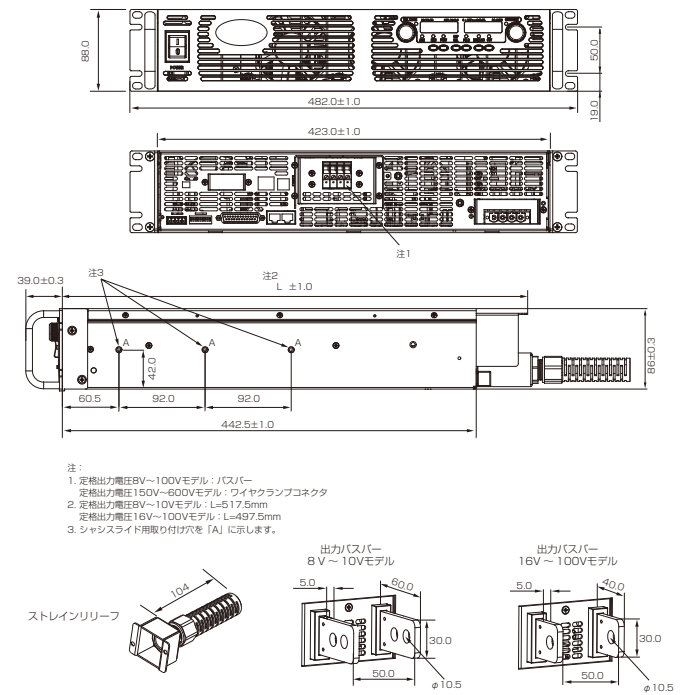
■ 3300W タイプ

PAG8-400 / PAG10-330 / PAG15-220 / PAG20-165 / PAG30-110  
 PAG40-85 / PAG60-55 / PAG80-42 / PAG100-33 / PAG150-22  
 PAG300-11 / PAG600-5.5



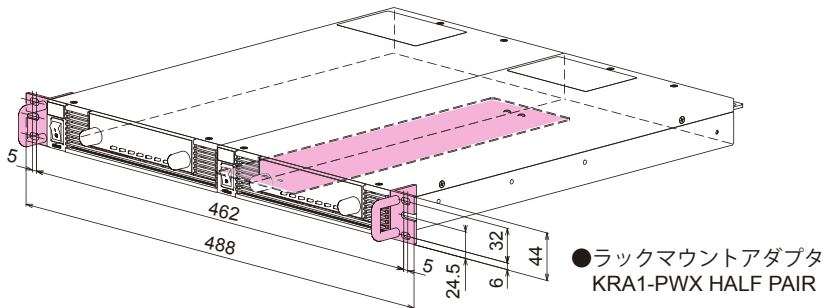
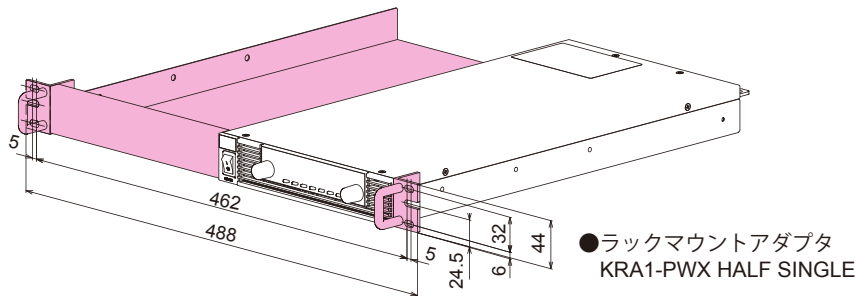
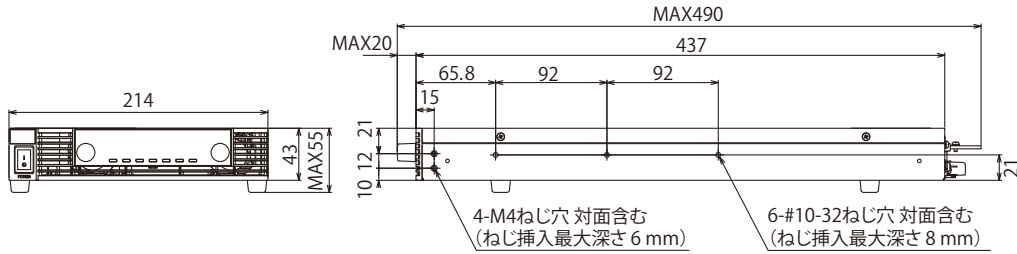
■ 5000W タイプ

PAG8-600 / PAG10-500 / PAG16-310 / PAG20-250 / PAG30-170  
 PAG40-125 / PAG60-85 / PAG80-65 / PAG100-50 / PAG150-34  
 PAG300-17 / PAG600-8.5



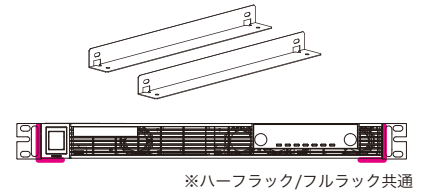
■ ハーフラックサイズ

PWX750ML



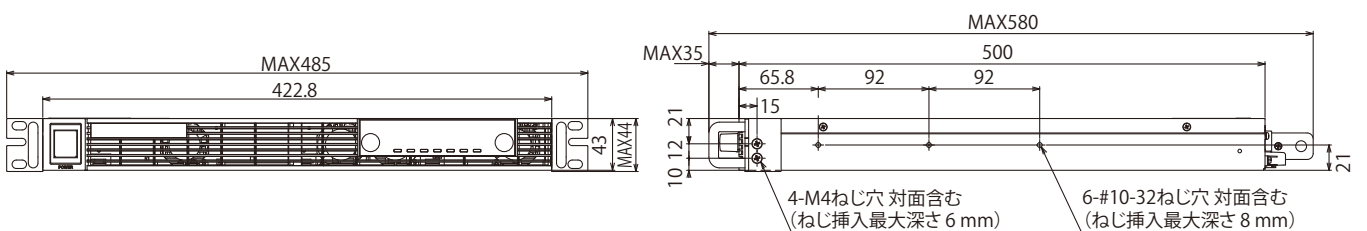
※横並びでラックに搭載して並列運転をする場合には、オプションの並列運転用信号ケーブルは使用できません。

● 薄型サポートアングル  
KRB1-PWX SUPPORT ANGLE



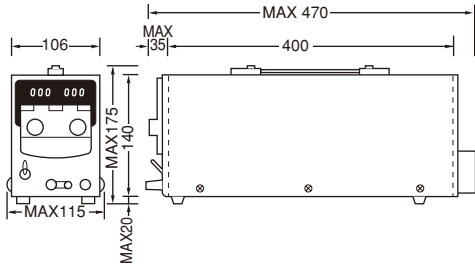
■ フルラックサイズ

PWX750LF / PWX750MLF / PWX750MHF / PWX750HF  
PWX1500L / PWX1500ML / PWX1500MH / PWX1500H

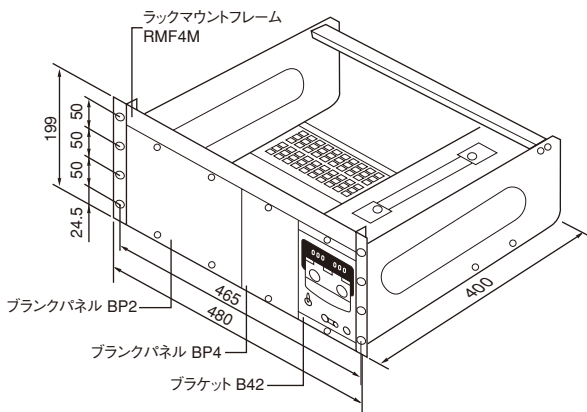
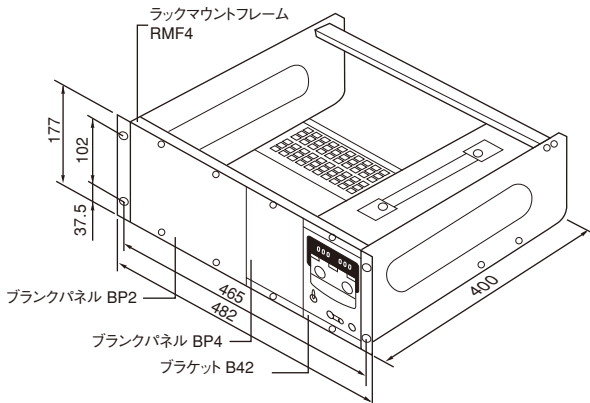


■ 175W タイプ 【TYPE 0】 (4台実装可能)

PAN16-10A / PAN35-5A  
 PAN60-3A / PAN70-2.5A  
 PAN110-1.5A / PAN160-1A



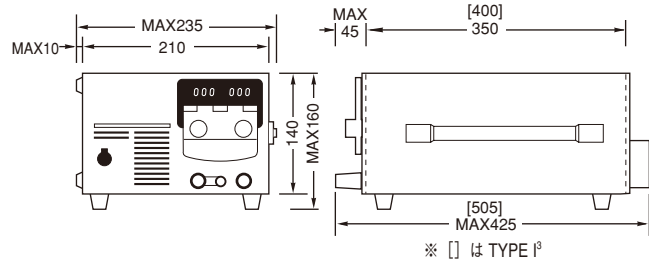
出力 ... (後) 端子台 M4  
 (前) バインディングポスト M6  
 (補助出力端子)  
 入力 ... AC インレット  
 付属電源ケーブル.....SVT3 × 18AWG、3P プラグ付、約3m



■ 350W タイプ 【TYPE I<sup>2</sup>】、700W タイプ 【TYPE I<sup>3</sup>】 (2台実装可能)

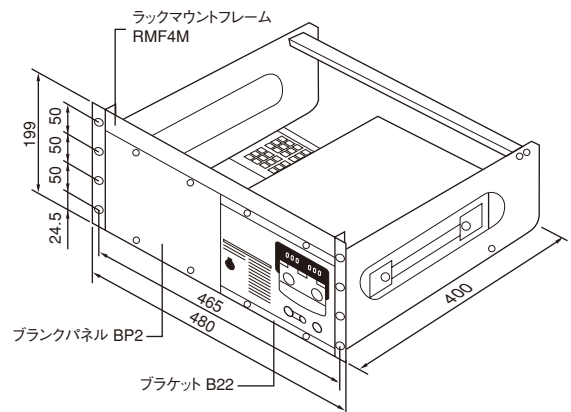
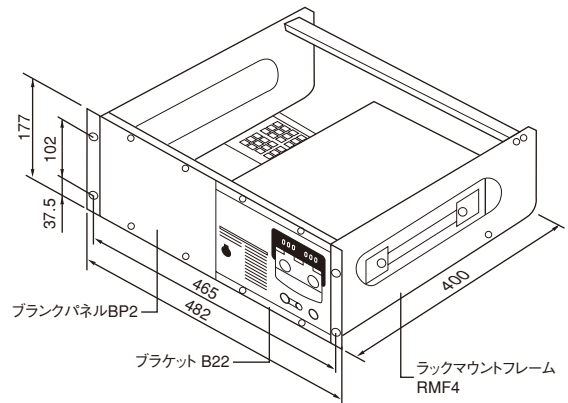
■ 350W タイプ 【TYPE I<sup>2</sup>】  
 PAN16-18A / PAN35-10A  
 PAN60-6A / PAN70-5A  
 PAN110-3A / PAN160-2A

■ 700W タイプ 【TYPE I<sup>3</sup>】  
 PAN16-30A / PAN35-20A  
 PAN60-10A / PAN70-8A  
 PAN110-5A / PAN160-3.5A  
 PAN250-2.5A



出力 ... (後) 端子台 M4  
 (前) バインディングポスト M8  
 (補助出力端子)  
 入力 ... 350W - AC インレット  
 700W - 端子台 M4

付属電源ケーブル  
 350W.....SVT3 × 18AWG、3P プラグ付、約3m  
 700W.....公称断面積2mm<sup>2</sup>、キャプタイヤケーブル、3P プラグ付、約3m (35-20Aのみ公称断面積3.5mm<sup>2</sup>、キャプタイヤケーブル、3P プラグなし、約3m)

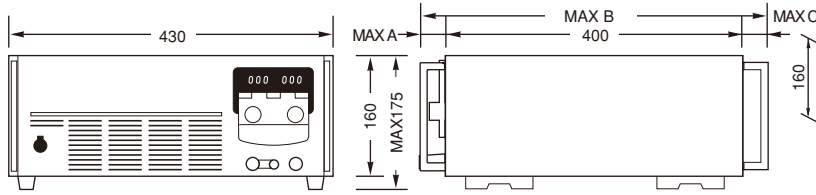


## PAN-A シリーズ

単位：mm

### ■ 1000W タイプ 【TYPE II】

PAN16-50A / PAN35-30A / PAN60-20A / PAN70-15A / PAN110-10A /  
PAN160-7A / PAN250-4.5A / PAN350-3.5A / PAN600-2A



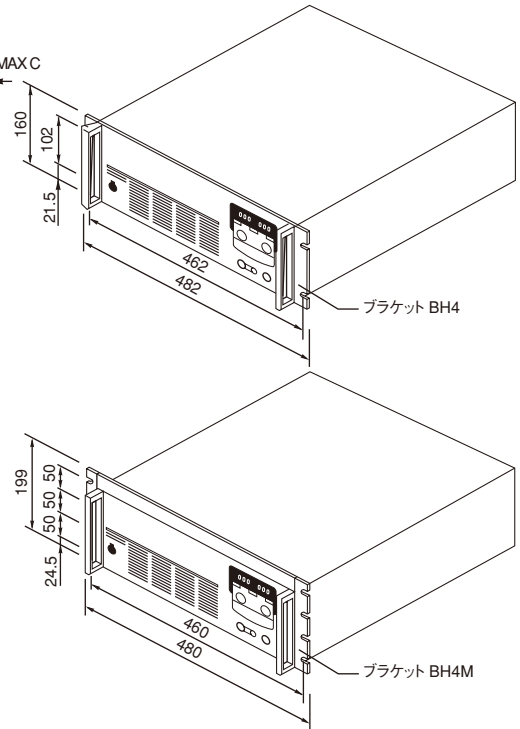
出力... (後) 端子台 M4 (PAN16-50A は M5)  
(前) バインディングポスト M8  
(補助出力端子) ※

入力... 端子台 M4

付属電源ケーブル... 公称断面積 2mm<sup>2</sup>、キャプタイヤケーブル、プラグなし、約 3m

※ PAN16-50A には前面端子はありません

MODEL	MAX A	MAX B	MAX C
PAN16-50A	40	480	60
PAN35-30A			
PAN60-20A			
PAN70-15A			
PAN110-10A	45	505	60
PAN160-7A			
PAN250-4.5A			
PAN350-3.5A			
PAN600-2A			

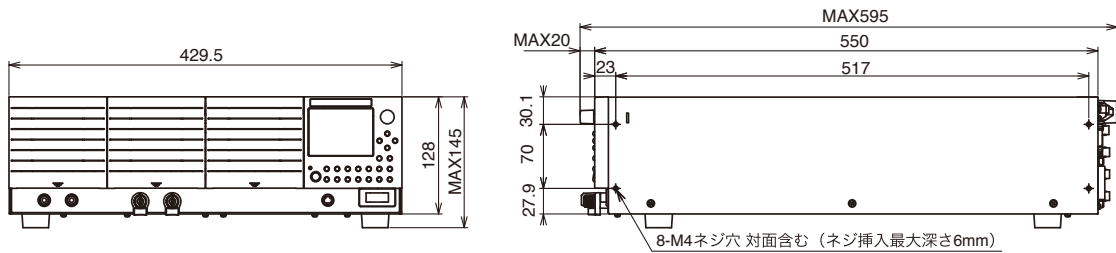


## PBZ シリーズ

単位：mm

### ■ PBZ シリーズ

PBZ20-20 / PBZ4-10 / PBZ60-6.7 / PBZ80-5

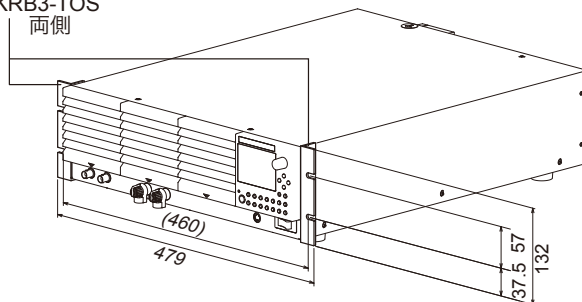


出力... M8

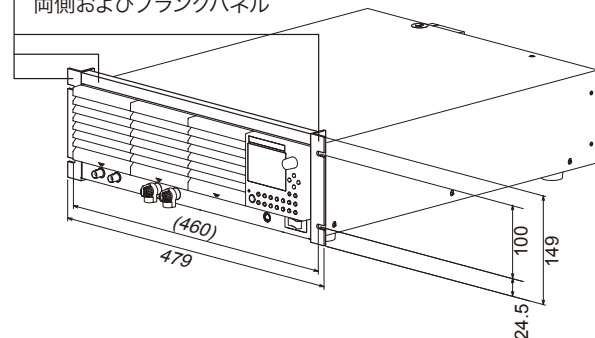
入力... M6

付属電源ケーブル..... 3芯キャプタイヤケーブル 3.5mm<sup>2</sup>、約 3m

ラックマウントブラケット  
KRB3-TOS  
両側

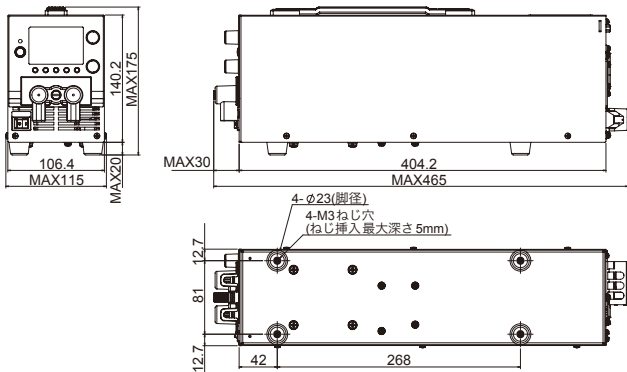


ラックマウントブラケット  
KRB150-TOS  
両側およびblankパネル



■ 175W タイプ (4 台実装可能)

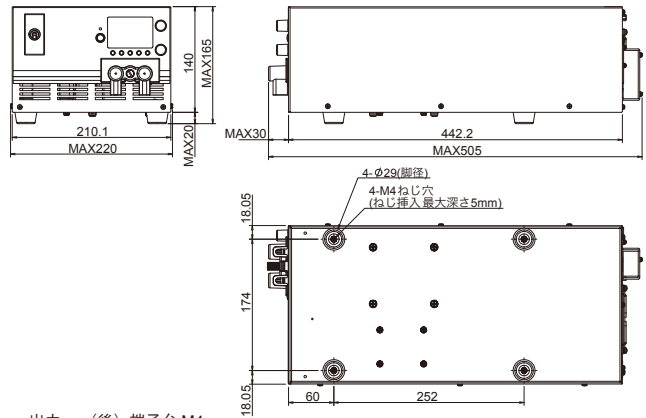
PAN16-10E / PAN35-5E



出力 ..... (後) 端子台 M4  
 (前) バインディングポスト M6  
 (補助出力端子)  
 入力 ..... AC インレット  
 付属電源ケーブル..... プラグ付、約 2.5m

■ 350W タイプ (2 台実装可能)

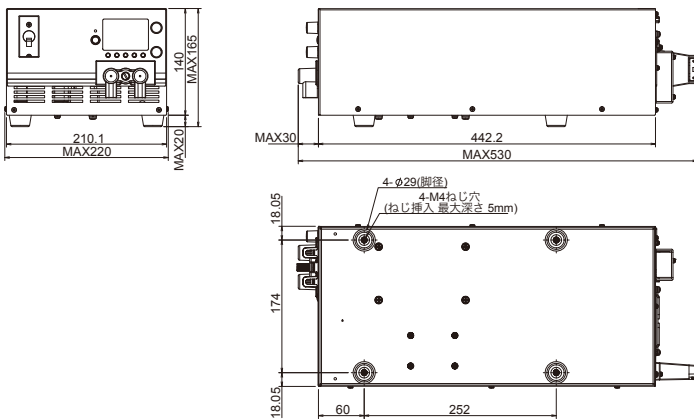
PAN16-18E / PAN35-10E



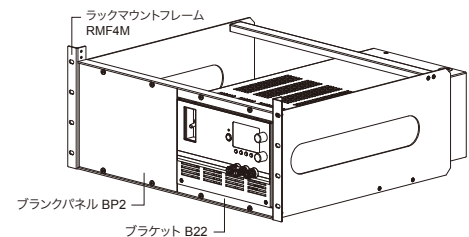
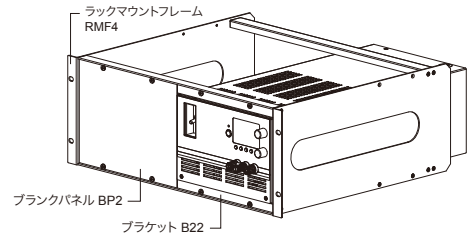
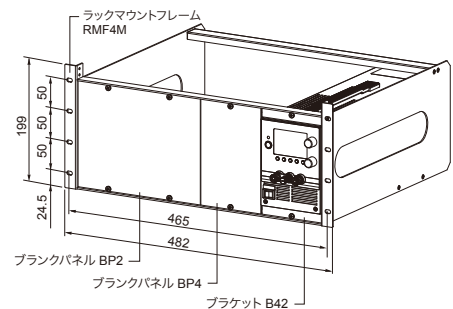
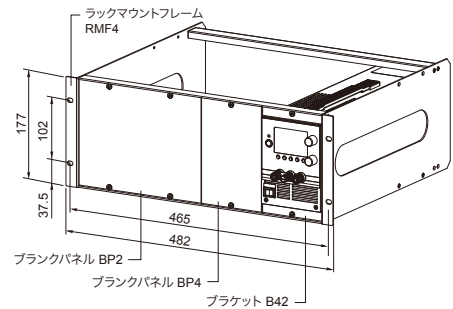
出力 ..... (後) 端子台 M4  
 (前) バインディングポスト M6  
 (補助出力端子)  
 入力 ..... AC インレット  
 付属電源ケーブル..... プラグ付、約 2.5m

■ 700W タイプ (2 台実装可能)

PAN16-30E / PAN35-20E

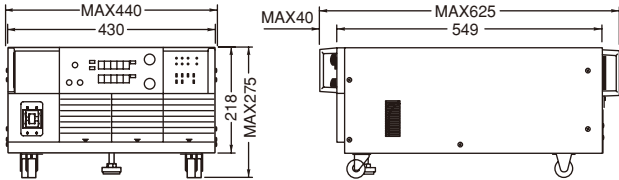


出力 ..... (後) 端子台 M4  
 (前) バインディングポスト M6  
 (補助出力端子)  
 入力 ..... 端子台 M4  
 付属電源ケーブル  
 PAN16-30E...プラグ付き、約 2.5m  
 PAN35-20E...プラグなし、約 2.5m

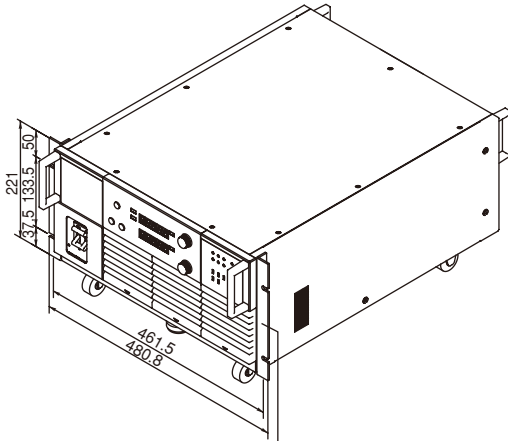


■ TYPE III

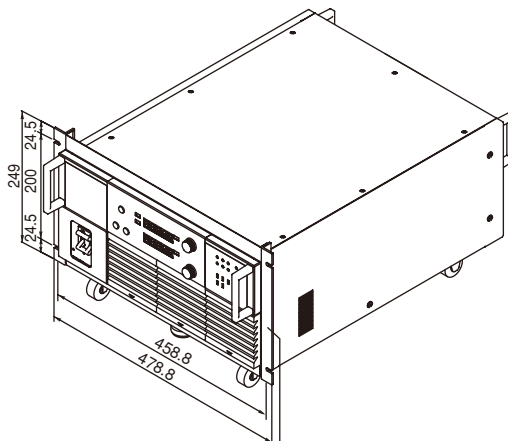
PAD16-100LA / PAD36-60LA  
 PAD60-35LA / PAD72-30LA  
 PAD110-20LA / PAD250-8LA



出力 ... M8  
 入力 ... M6  
 付属電源ケーブル.....3 芯キャプタイヤケーブル 3.5mm<sup>2</sup>、約 3m



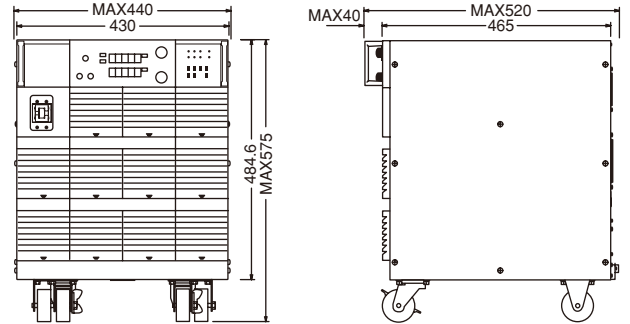
ブラケット KRB5-PAD



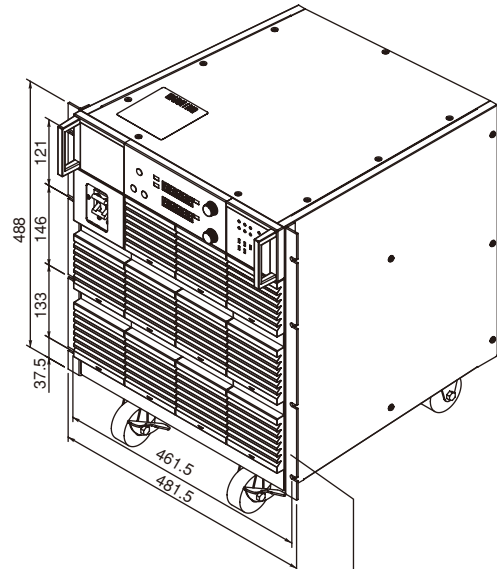
ブラケット KRB250-PAD

■ TYPE IV

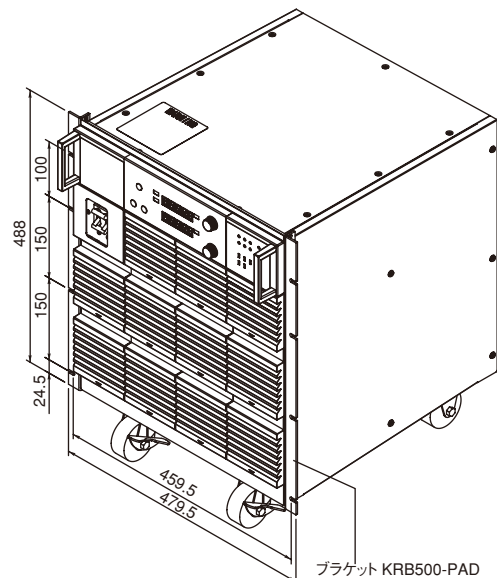
PAD36-100LA / PAD60-60LA  
 PAD110-32LA / PAD250-15LA



出力 ... M8  
 入力 ... M6  
 付属電源ケーブル.....単芯ケーブル 3 本 8mm<sup>2</sup>、約 3m



ブラケット KRB11-PAD



ブラケット KRB500-PAD

## PMC シリーズ / PMC-A シリーズ

(4 台実装可能)

単位：mm

### ■ TYPE I 【PMC Series】

PMC18-2/PMC18-3  
PMC35-1/PMC35-2

### ■ TYPE II 【PMC Series】

PMC18-5/PMC35-3

### ■ TYPE I 【PMC-A Series】

PMC18-1A/PMC18-2A  
PMC18-3A/PMC35-0.5A  
PMC35-1A/PMC35-2A

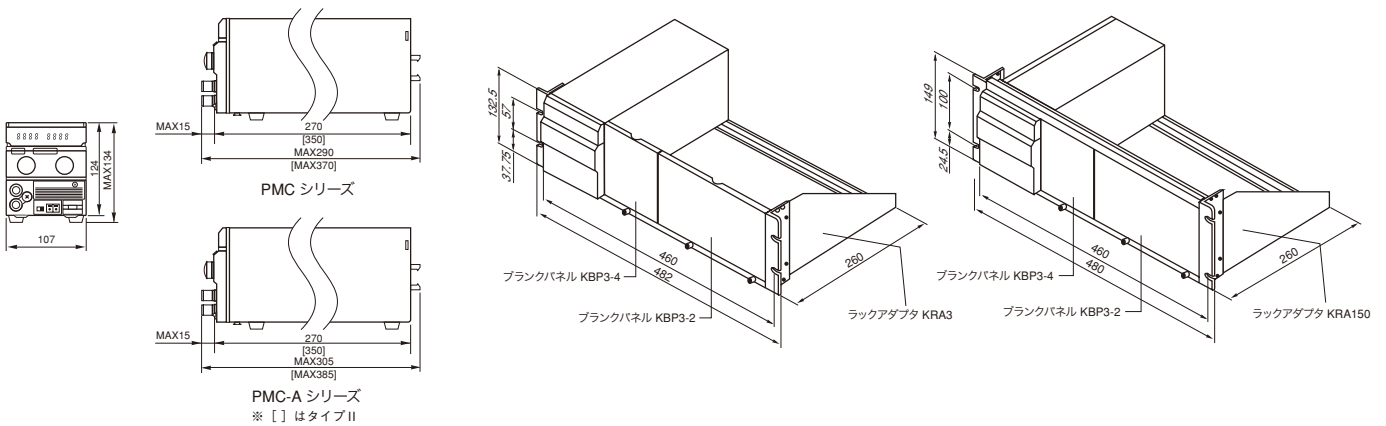
### ■ TYPE II 【PMC-A Series】

PMC18-5A/PMC35-3A  
PMC70-1A/PMC110-0.6A  
PMC160-0.4A/PMC250-0.25A  
PMC350-0.2A/PMC500-0.1A

出力端子... (前) バインディングポスト M6

入力..... AC インレット

付属電源ケーブル.....約 2.5m



## PMP シリーズ

(3 台実装可能)

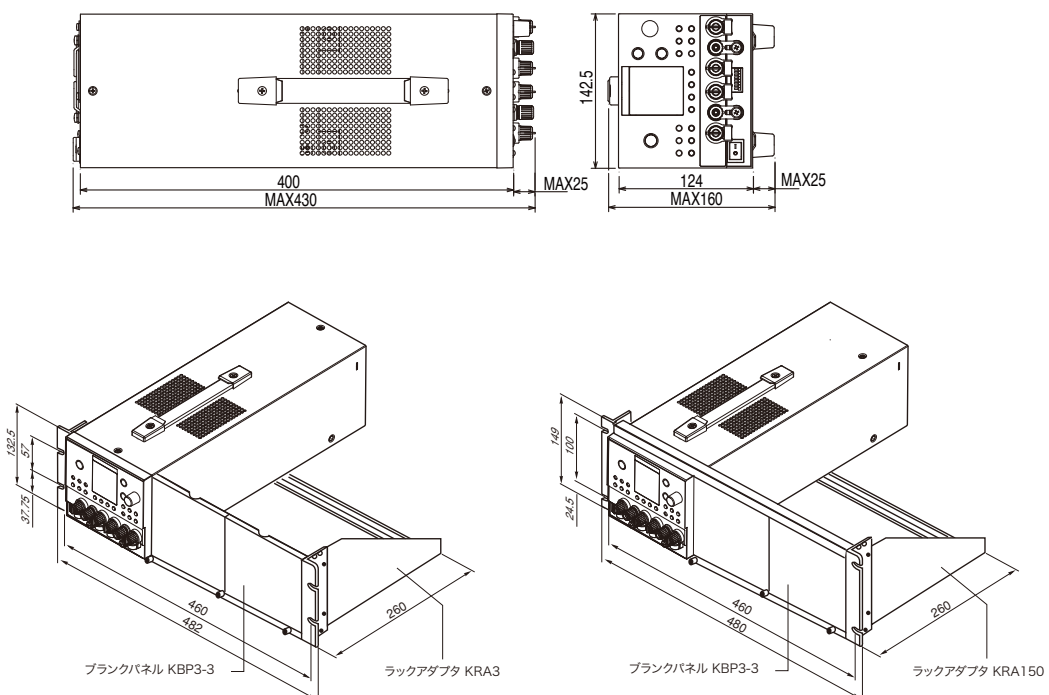
単位：mm

PMP18-3TR / PMP25-2TR / PMP16-1QU

出力端子... (前) バインディングポスト

入力..... AC ケーブル

付属電源ケーブル.....約 2.5m



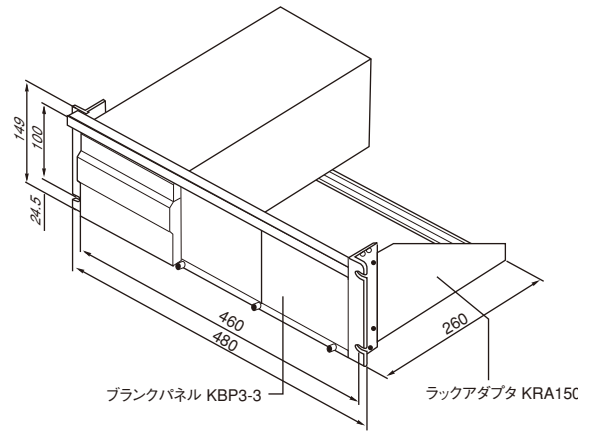
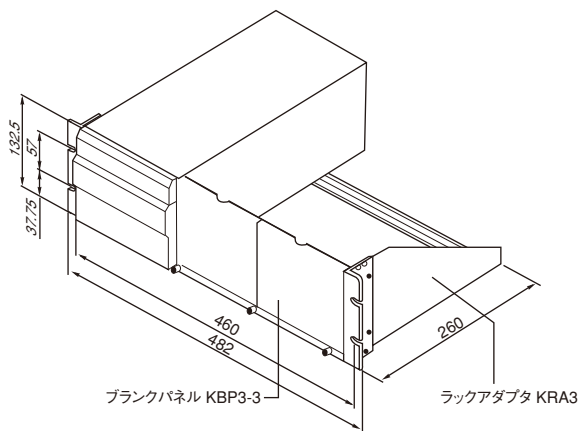
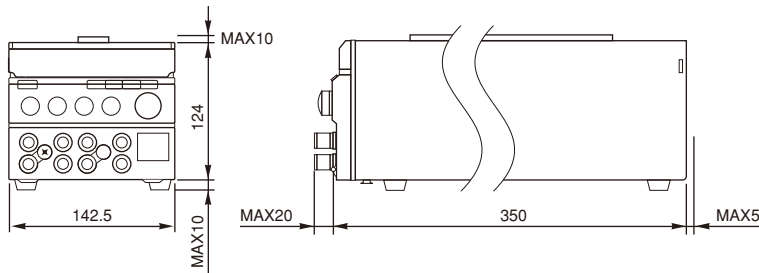
## PMM シリーズ

(3台実装可能)

単位：mm

PMM18-2.5DU / PMM35-1.2DU  
PMM25-1TR / PMM24-1QU

出力端子... (前) バインディングポスト M6  
入力 ..... AC インレット  
付属電源ケーブル ..... 約 2.5m



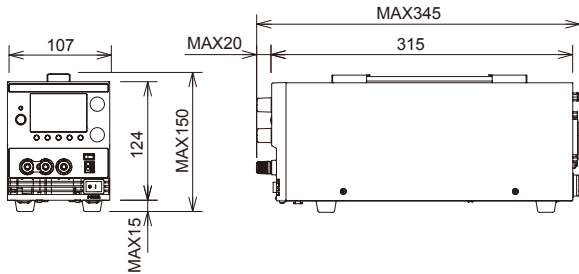
## PMX シリーズ

単位：mm

### TYPE I

PMX18-2A/PMX18-5A  
PMX35-1A/PMX35-3A

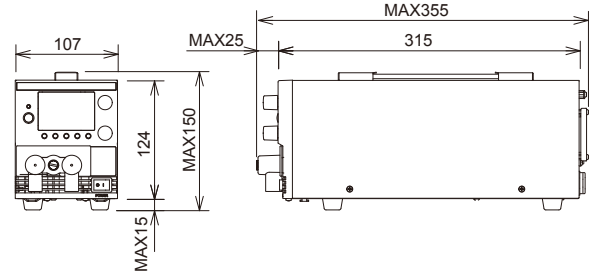
出力端子... (前) バインディングポスト M6  
入力 ..... AC インレット  
付属電源ケーブル.....約 2.5m



### TYPE II

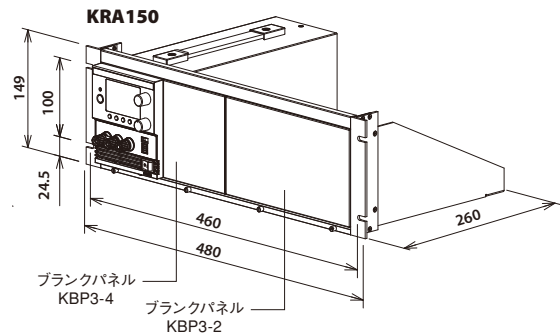
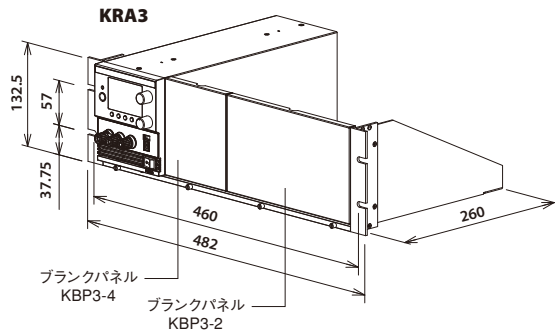
PMX70-1A/PMX110-0.6A  
PMX250-0.25A/PMX350-0.2A/PMX500-0.1A

出力端子... (前) バインディングポスト M6  
入力 ..... AC インレット  
付属電源ケーブル.....約 2.5m



### TYPE I / TYPE II

(4台実装可能)



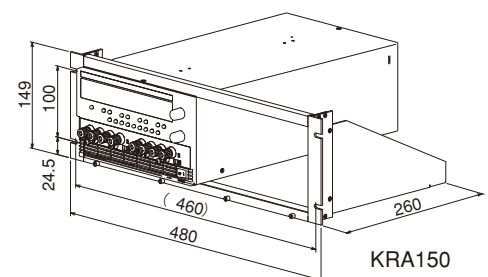
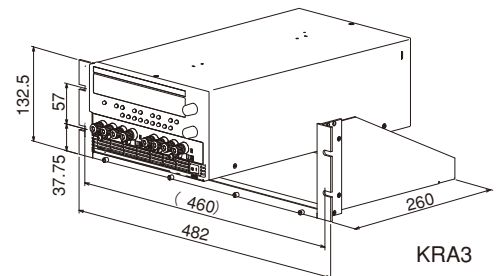
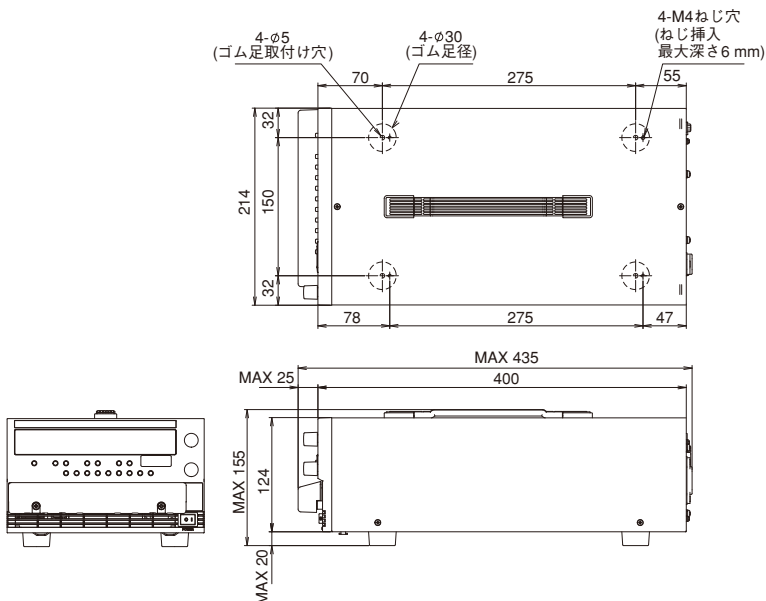
## PMX-Multi シリーズ

(2台実装可能)

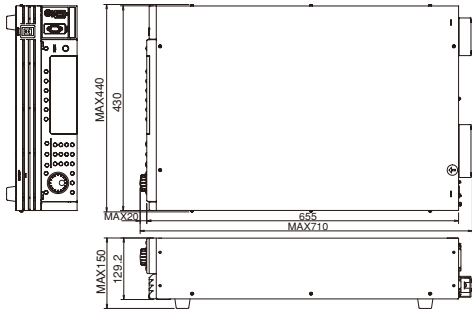
単位：mm

PMX32-3DU / PMX32-3TR / PMX32-2QU

出力端子... (前) バインディングポスト M6  
入力 ..... AC インレット  
付属電源ケーブル.....約 3.0m または 約 2.5m ※仕向け先によって異なります。

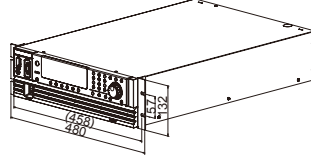


■ PCR1000WEA/ PCR2000WEA/ PCR3000WEA2

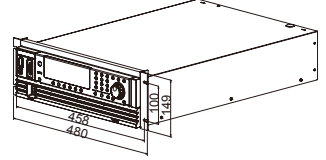


出力 .....(後) 端子台 M6  
 入力 .....端子台 M6

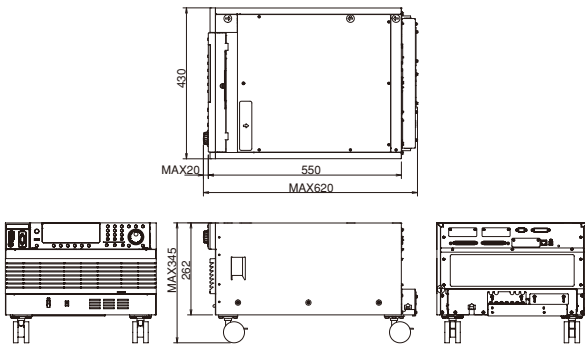
インチラックに取り付ける場合  
 (ブラケット品名：KRB3-TOS)



ミリラックに取り付ける場合  
 (ブラケット品名：KRB150-TOS)

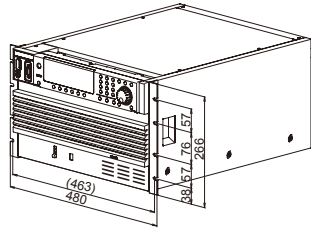


■ PCR6000WEA2

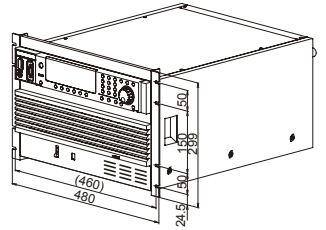


出力 .....(後) 端子台 M5  
 入力 .....端子台 M5

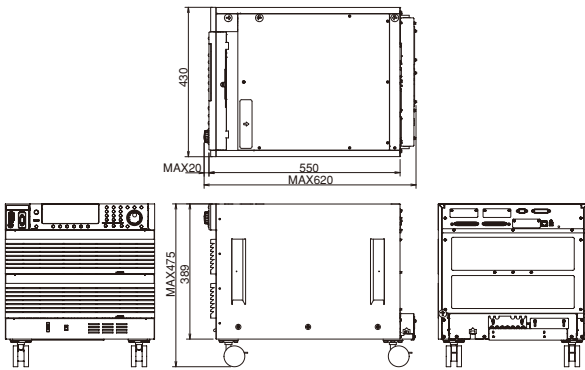
インチラックに取り付ける場合  
 (ブラケット品名：KRB6)



ミリラックに取り付ける場合  
 (ブラケット品名：KRB300)

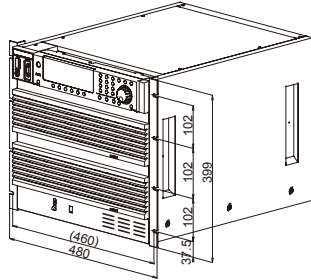


■ PCR12000WEA2

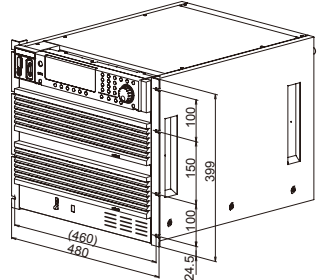


出力 .....(後) 端子台 M5  
 入力 .....端子台 M5

インチラックに取り付ける場合  
 (ブラケット品名：KRB9)

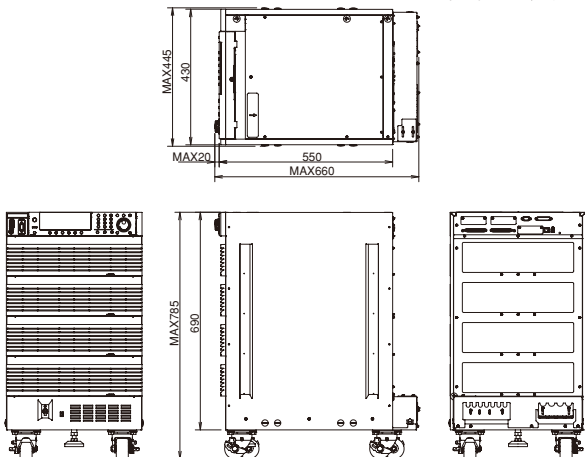


ミリラックに取り付ける場合  
 (ブラケット品名：KRB400-PCR-LE)



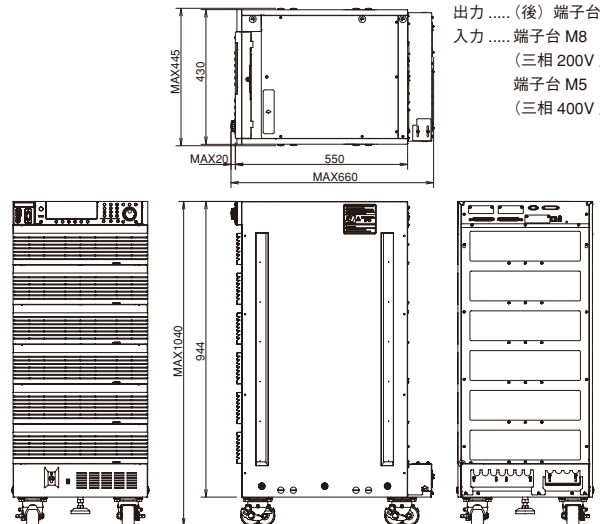
■ PCR18000WEA2/ PCR24000WEA2

出力 .....(後) 端子台 M6  
 入力 .....端子台 M8 (三相 200V 入力)  
 端子台 M5 (三相 400V 入力)



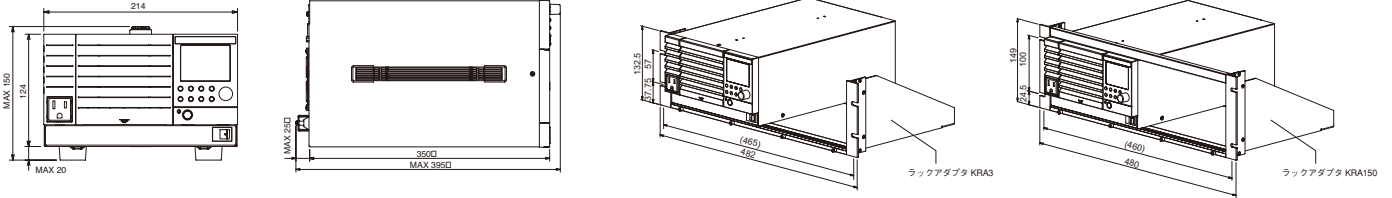
■ PCR30000WEA2/ PCR36000WEA2

出力 .....(後) 端子台 M8  
 入力 .....端子台 M8  
 (三相 200V 入力)  
 端子台 M5  
 (三相 400V 入力)



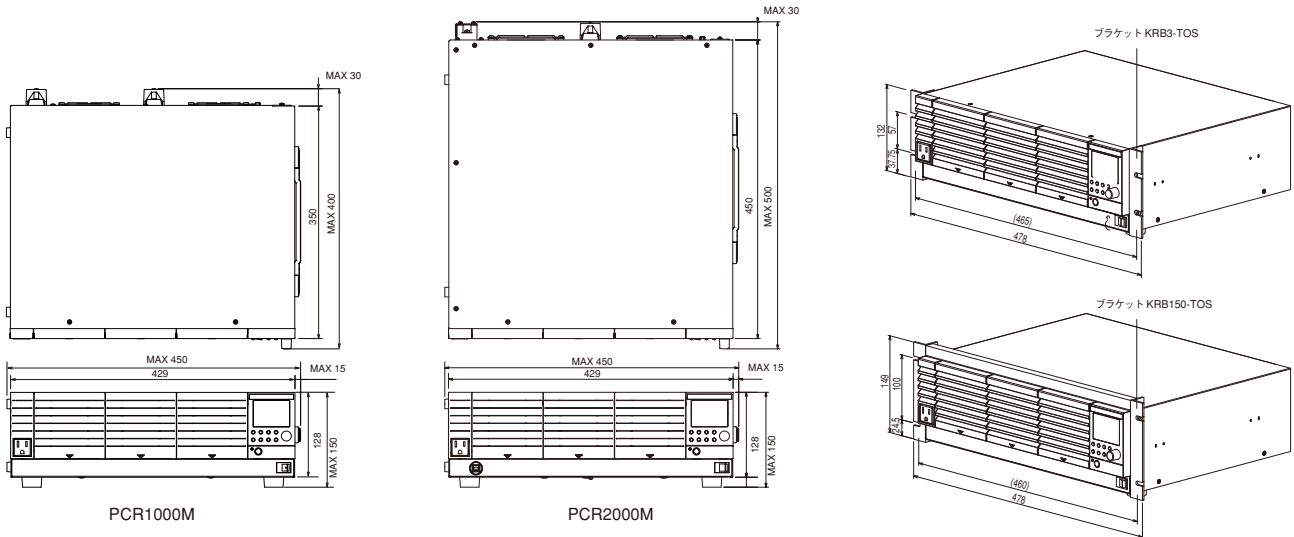
■ PCR500M

出力 ..... (前) アウトレット  
 (後) 端子台 M4  
 入力 ..... 端子台 M4  
 付属電源ケーブル ..... 約 2.5m



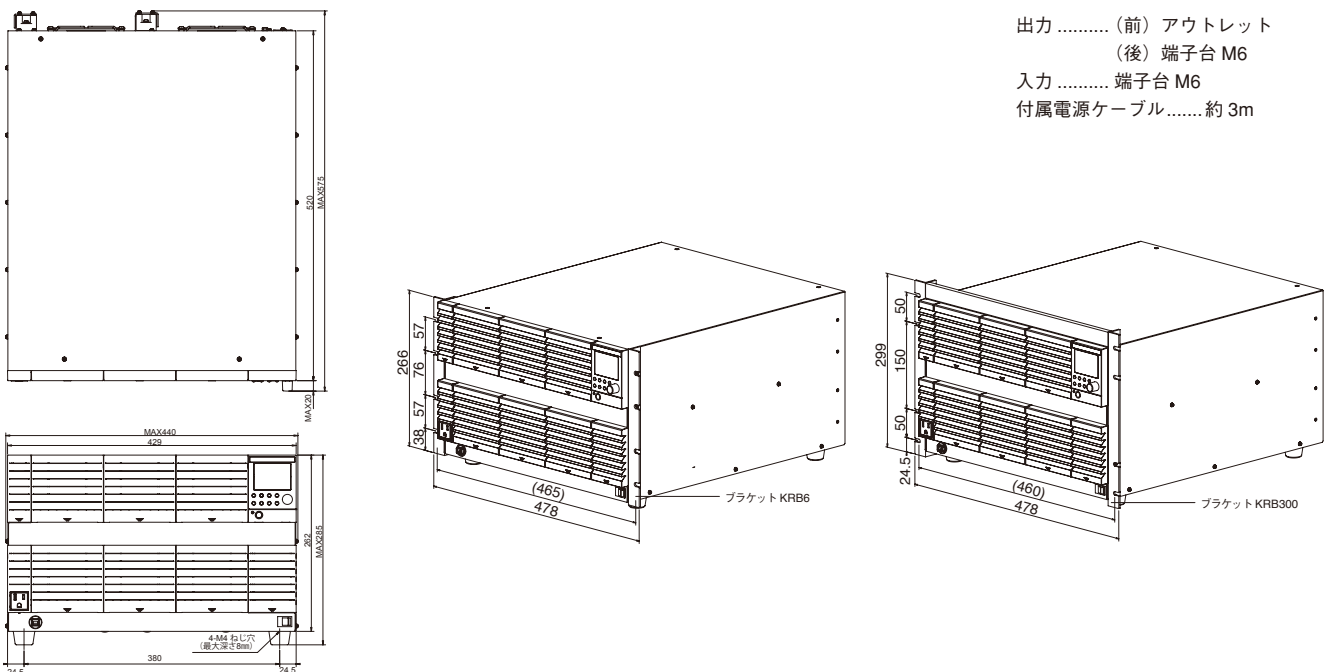
■ PCR1000M/2000M

出力 ..... (前) アウトレット  
 (後) 端子台 M4  
 入力 ..... 端子台 M4 (500M)  
 ..... 端子台 M6 (1000M)  
 付属電源ケーブル ..... 約 3m



■ PCR4000M

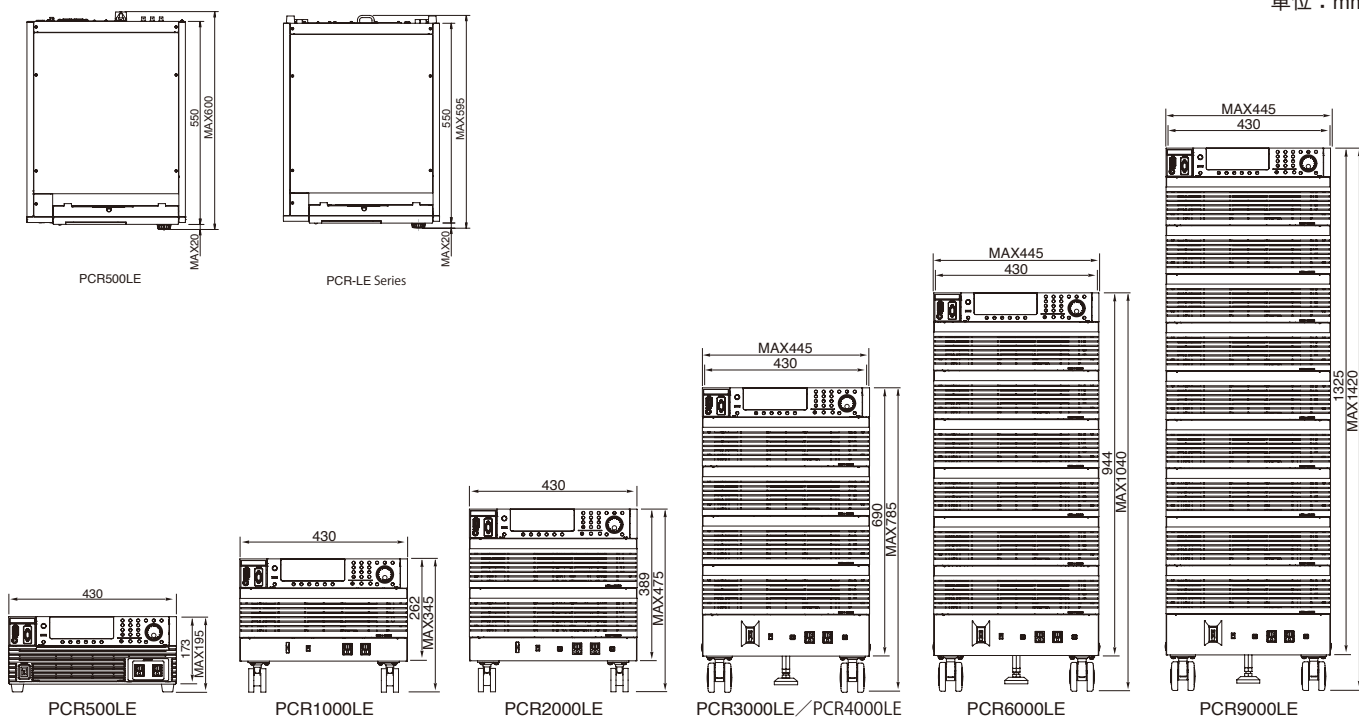
出力 ..... (前) アウトレット  
 (後) 端子台 M6  
 入力 ..... 端子台 M6  
 付属電源ケーブル ..... 約 3m



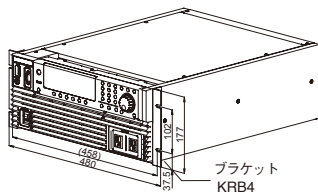
# PCR-LE シリーズ

形名	寸法 (最大部) : W × H × Dmm	入力端子	出力端子	付属電源ケーブル (電線径/長さ)
PCR500LE	430 × 173 (195) × 550 (600)	(インレット)	M4	プラグ付き線長 (3m) × 1本
PCR1000LE	430 × 262 (345) × 550 (600)	M4	M4	3芯キャブタイヤケーブル (5.5 mm <sup>2</sup> / 3m) × 1本
PCR2000LE	430 × 389 (475) × 550 (600)	M5	M4	単芯ケーブル (8 mm <sup>2</sup> / 3m) × 3本
PCR3000LE (単相 2線入力)	430 (445) × 690 (785) × 550 (595)	M8	M5	単芯ケーブル (14 mm <sup>2</sup> / 3m) × 3本
PCR4000LE	430 (445) × 690 (785) × 550 (595)	M8	M5	単芯ケーブル (22 mm <sup>2</sup> / 3m) × 3本
PCR6000LE (単相 2線入力)	430 (445) × 944 (1040) × 550 (595)	M8	M8	単芯ケーブル (14 mm <sup>2</sup> / 3m) × 3本
PCR6000LE (三相 3線入力)	430 (450) × 484 (545) × 550 (595)	M6	M6	単芯ケーブル (8 mm <sup>2</sup> / 3m) × 3本
PCR6000LE (三相 4線入力)	430 (450) × 839 (920) × 550 (595)	M6	M6	単芯ケーブル (5.5 mm <sup>2</sup> / 3m) × 5本
PCR9000LE (三相 3線入力)	430 (445) × 1325 (1420) × 550 (595)	M5	M8	単芯ケーブル (14 mm <sup>2</sup> / 3m) × 4本
PCR9000LE (三相 4線入力)	430 (450) × 839 (920) × 550 (595)	M5	M8	単芯ケーブル (5.5 mm <sup>2</sup> / 3m) × 5本

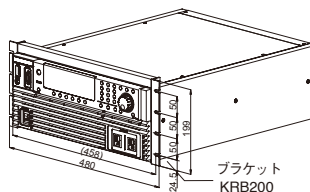
単位 : mm



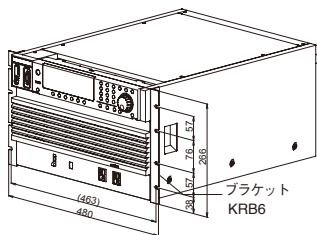
PCR500LE  
インチラックに取り付ける場合  
(ブラケット品名 : KRB4)



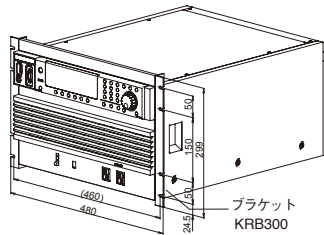
ミリラックに取り付ける場合  
(ブラケット品名 : KRB200)



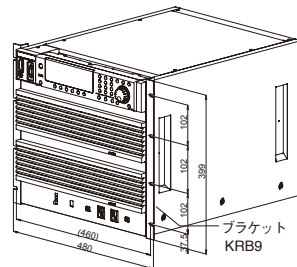
PCR1000LE  
インチラックに取り付ける場合  
(ブラケット品名 : KRB6)



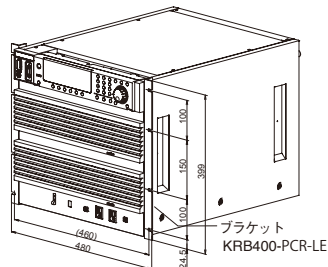
ミリラックに取り付ける場合  
(ブラケット品名 : KRB300)



PCR2000LE  
インチラックに取り付ける場合  
(ブラケット品名 : KRB9)

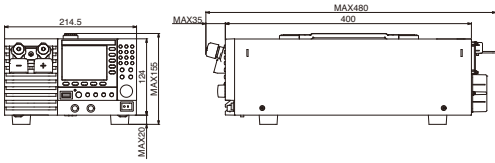


ミリラックに取り付ける場合  
(ブラケット品名 : KRB400-PCR-LE)

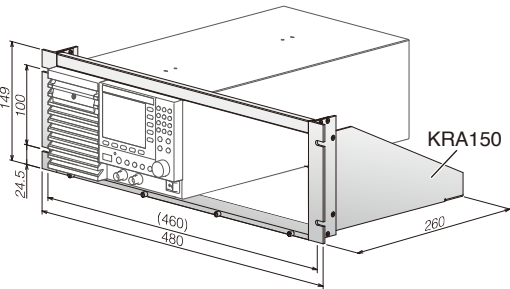
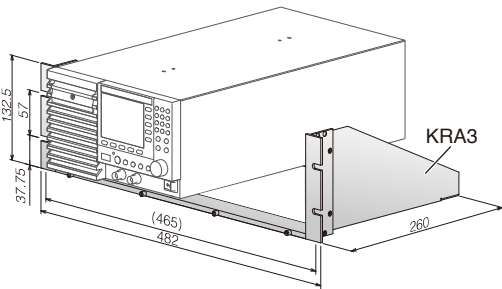


■ TYPE I (2台実装可能)

PLZ205W / 405W

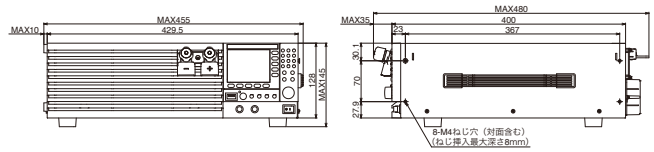


DC 入力端子 .... (後) M8  
 (前) M6  
 入力 ..... AC インレット

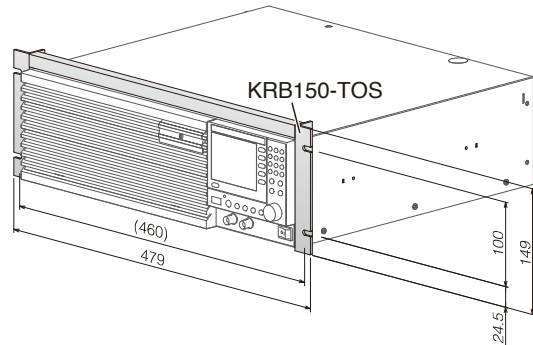
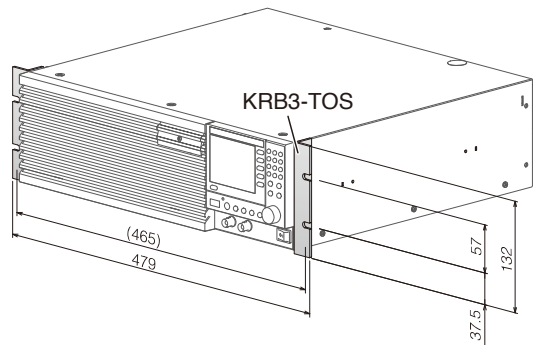


■ TYPE II

PLZ1205W



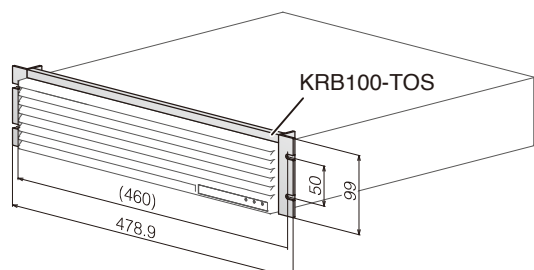
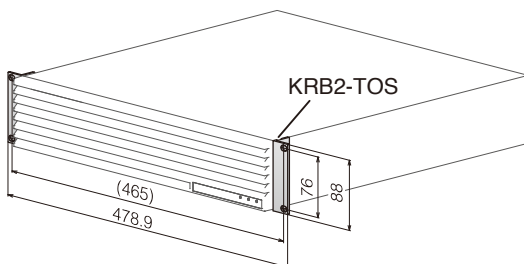
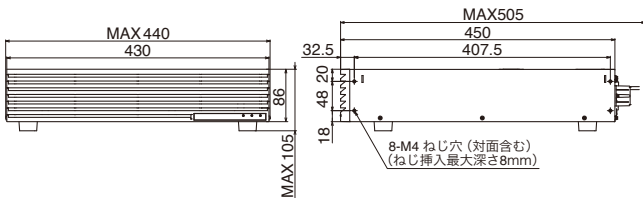
DC 入力端子 .... (後) M8  
 (前) M6  
 入力 ..... AC インレット



■ PLZ2405WB

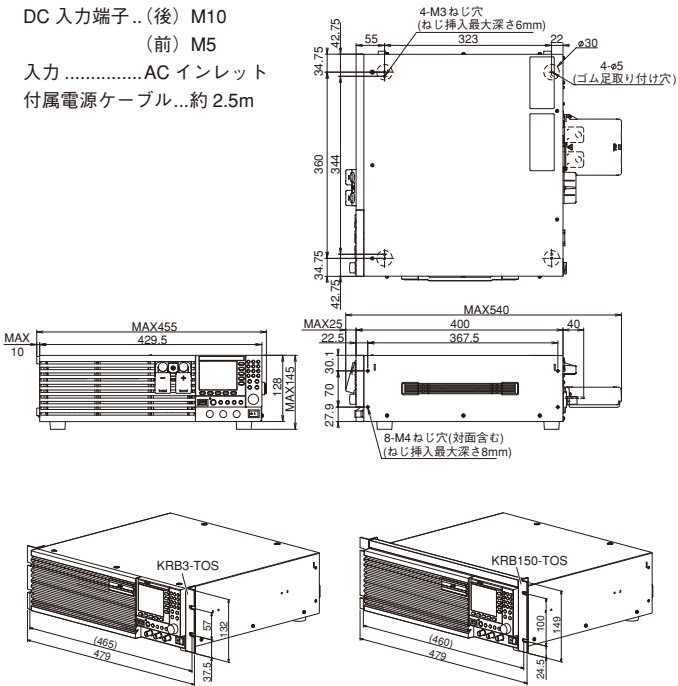
PLZ2004WB

DC 入力端子 .... (後) M12  
 入力 ..... AC インレット



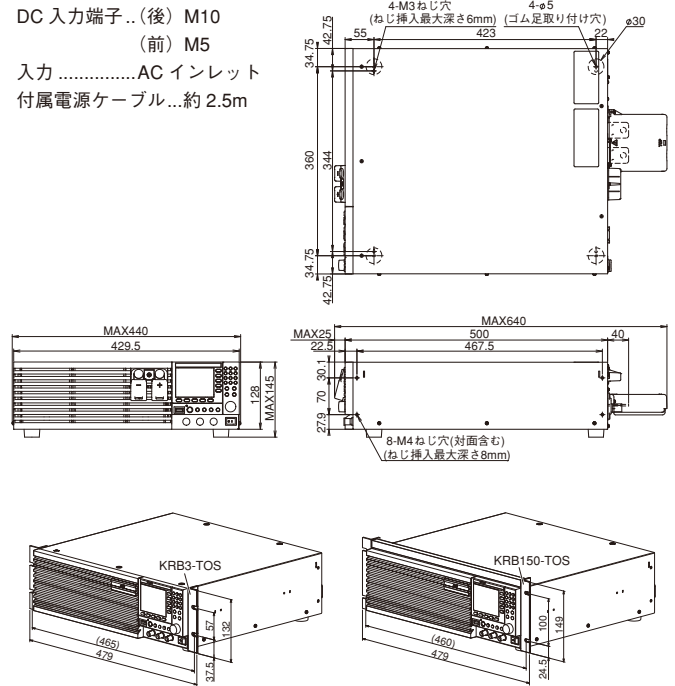
■ PLZ1005WH2 / PLZ2005WH2

DC 入力端子..(後) M10  
(前) M5  
入力.....AC インレット  
付属電源ケーブル...約 2.5m



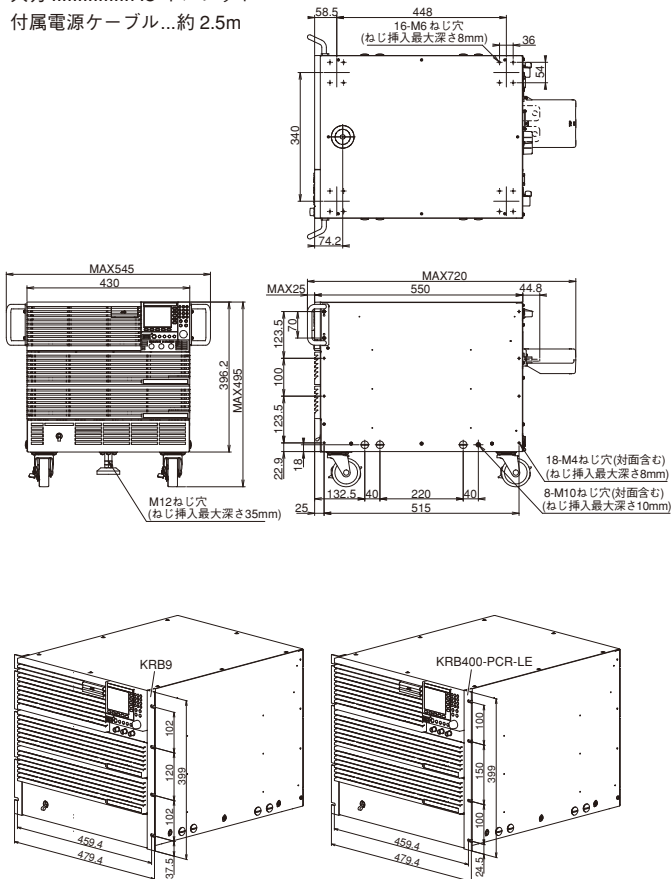
■ PLZ4005WH2

DC 入力端子..(後) M10  
(前) M5  
入力.....AC インレット  
付属電源ケーブル...約 2.5m



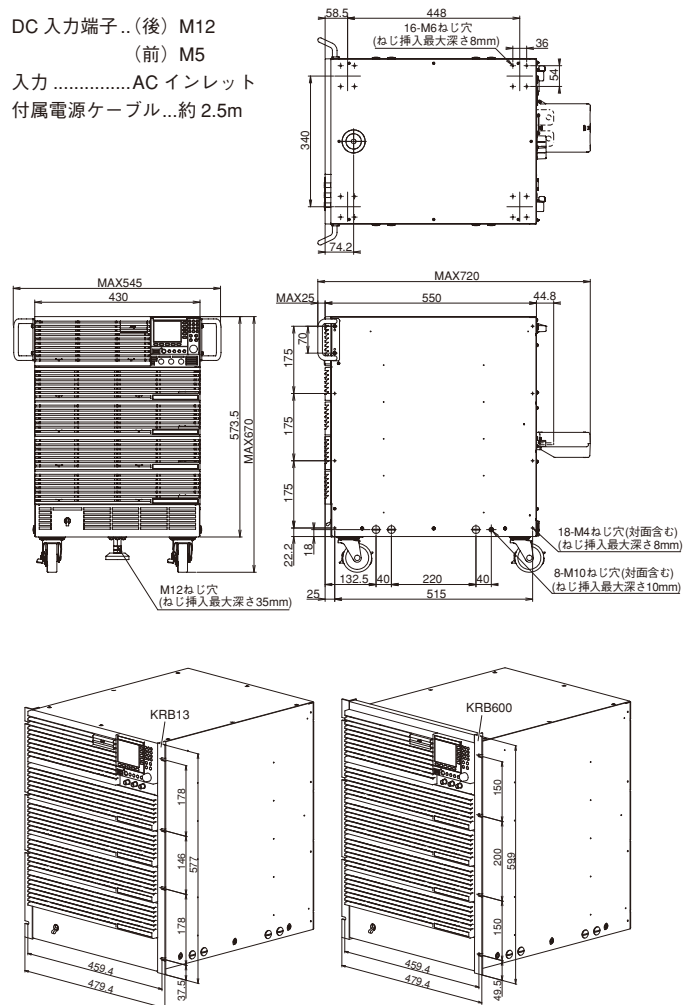
■ PLZ12005WH2

DC 入力端子..(後) M12  
(前) M5  
入力.....AC インレット  
付属電源ケーブル...約 2.5m



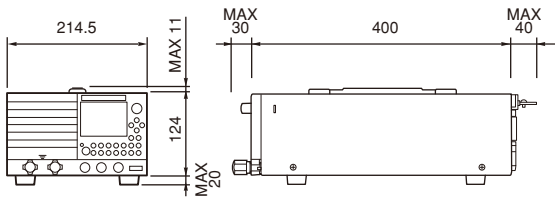
■ PLZ20005WH2

DC 入力端子..(後) M12  
(前) M5  
入力.....AC インレット  
付属電源ケーブル...約 2.5m



■ TYPE I (2台実装可能)

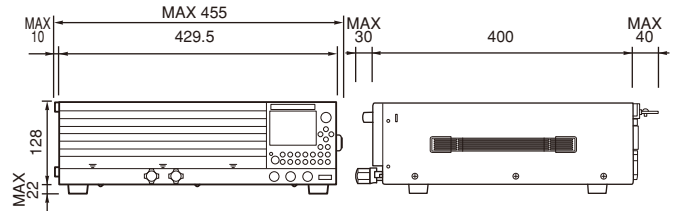
PLZ164W / 334W  
PLZ164WA



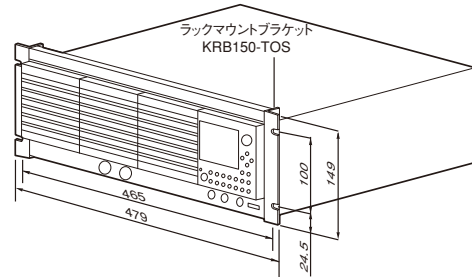
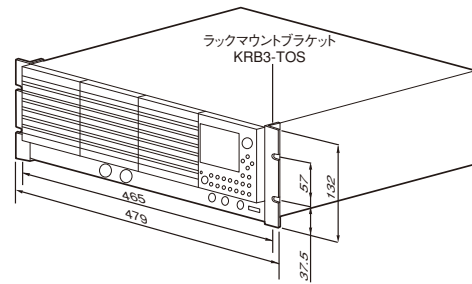
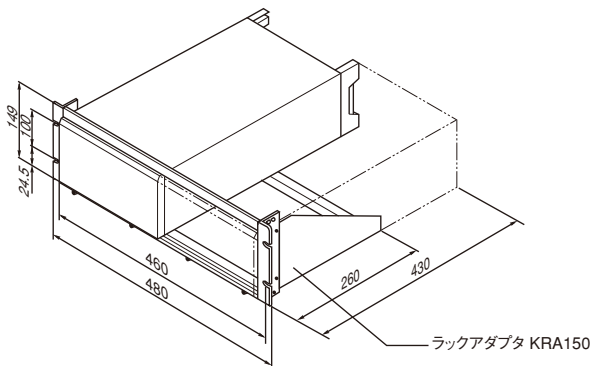
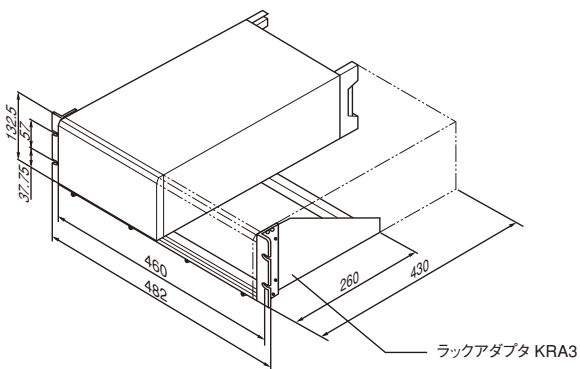
DC 入力端子 .... (後) M8  
(前) M6  
入力 ..... AC インレット

■ TYPE II

PLZ664WA  
PLZ1004W



DC 入力端子 .... (後) M8  
(前) M6

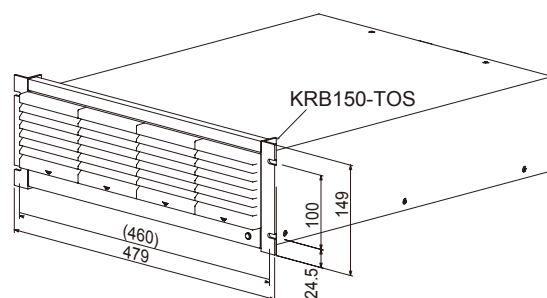
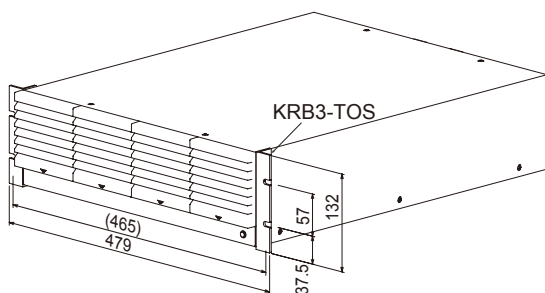


■ TYPE II

PLZ2004WB ※ PLZ2004WB は奥行きが 550 (600) mm

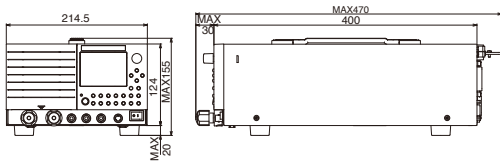
PLZ2004WB

DC 入力端子 .... (後) M12  
入力 ..... AC インレット

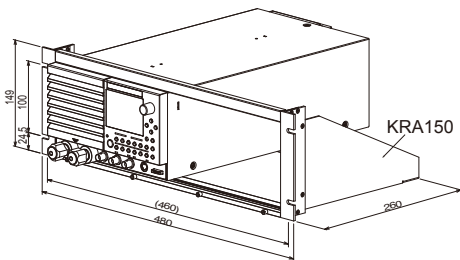
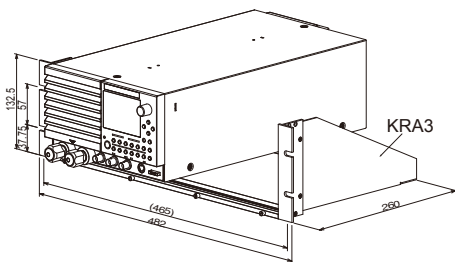


■ TYPE I (2台実装可能)

PLZ164WH / 334WH

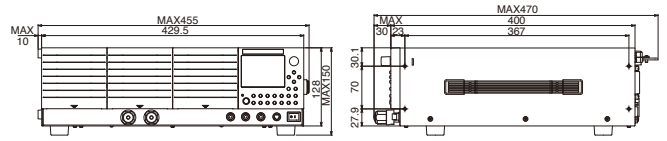


DC 入力端子 .... (後) M8  
 (前) M6  
 入力 ..... AC インレット

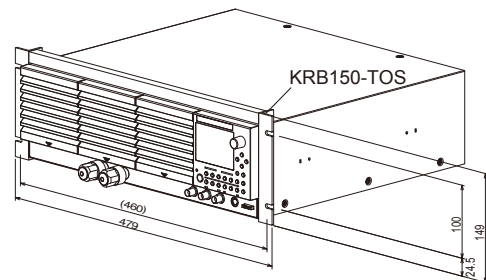
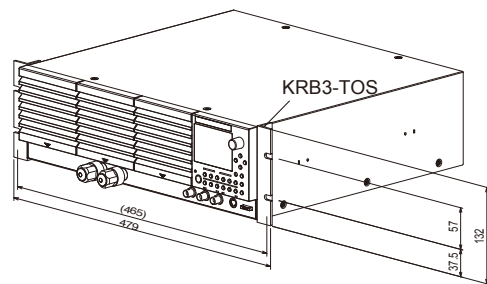


■ TYPE II

PLZ1004WH

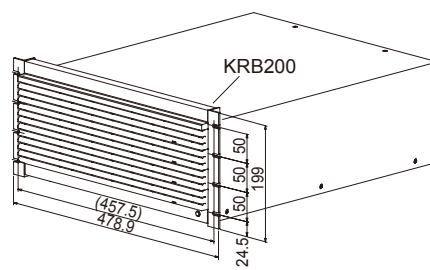
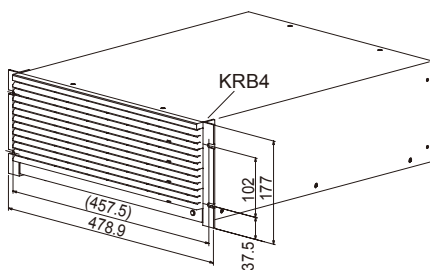
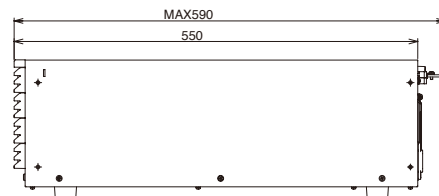
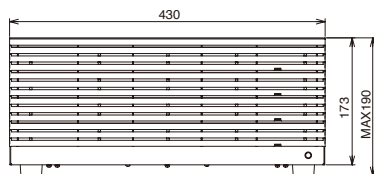


DC 入力端子 .... (後) M8  
 (前) M6  
 入力 ..... AC インレット



■ PLZ2004WHB

DC 入力端子 .... (後) M8  
 入力 ..... AC インレット

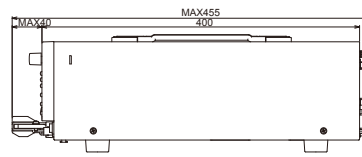
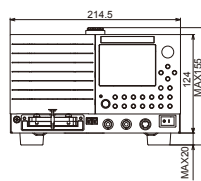


## PLZ-4WL シリーズ

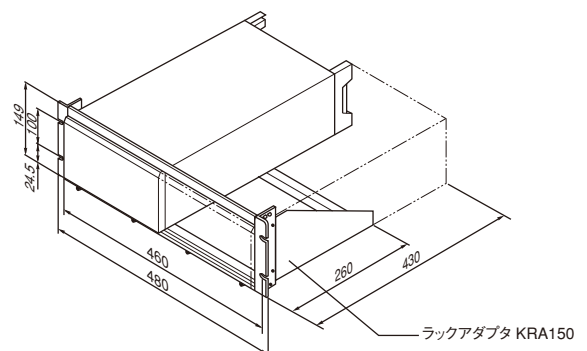
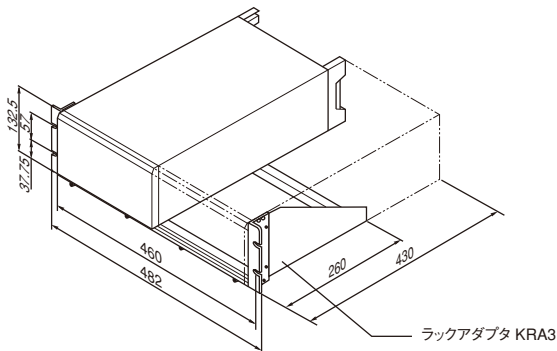
単位：mm

### ■ PLZ-4WL シリーズ (2台実装可能)

PLZ164WL / PLZ334WL



DC 入力端子 .... (後) M8  
(前) M6  
入力 ..... AC インレット

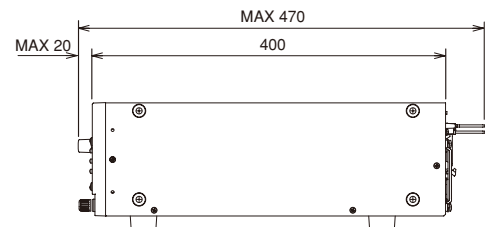
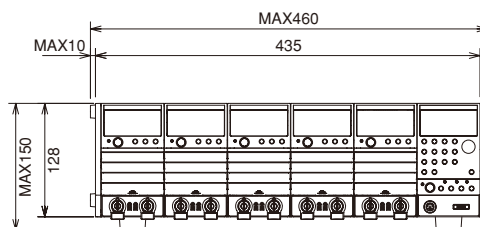
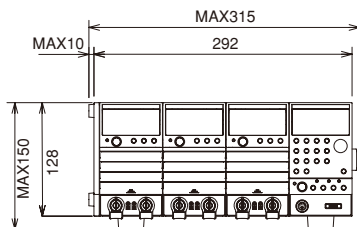


## PLZ-U シリーズ

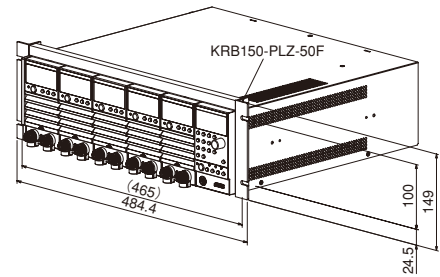
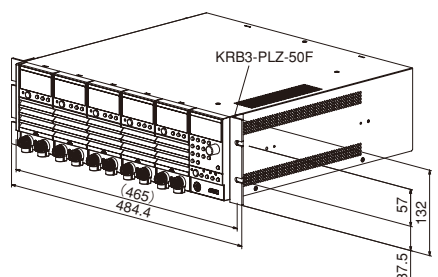
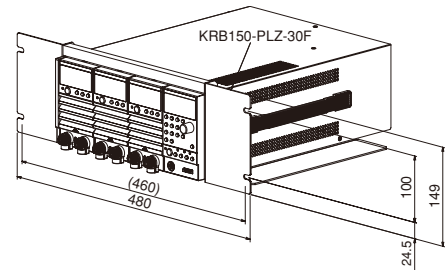
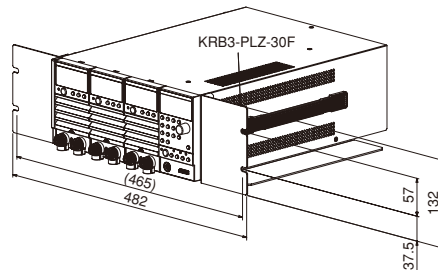
単位：mm

### ■ PLZ-U シリーズ

PLZ70UA / PLZ150U

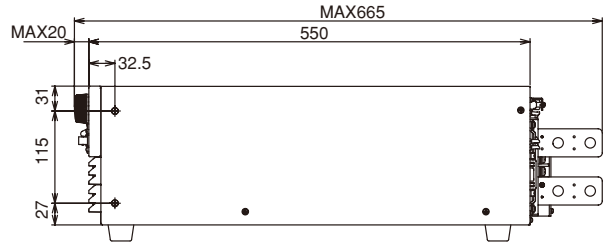
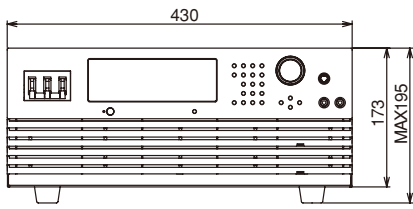


DC 入力端子 ..... (後) M6  
(前) M6  
入力 ..... AC インレット  
付属電源ケーブル ..... SVT3 × 18AWG、  
3P プラグ付、約 2.4m

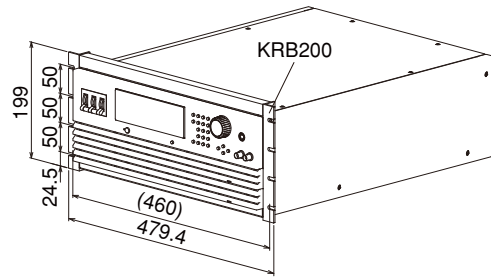
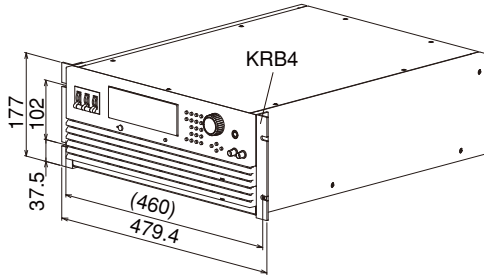


PLZ6000R

単位：mm

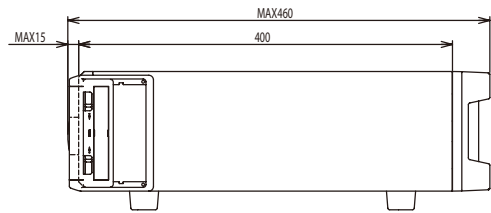
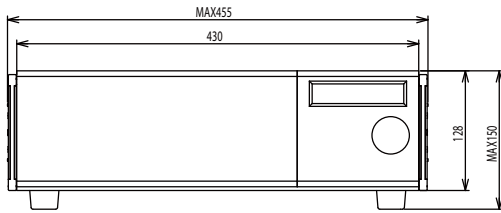


DC 入力端子 ..... (後) M12  
 入力 ..... 端子台 M6

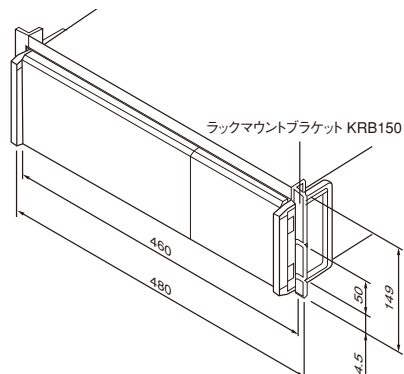
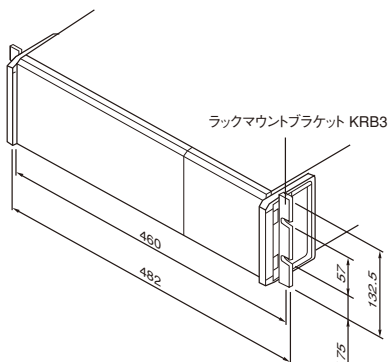


PCZ1000A

単位：mm



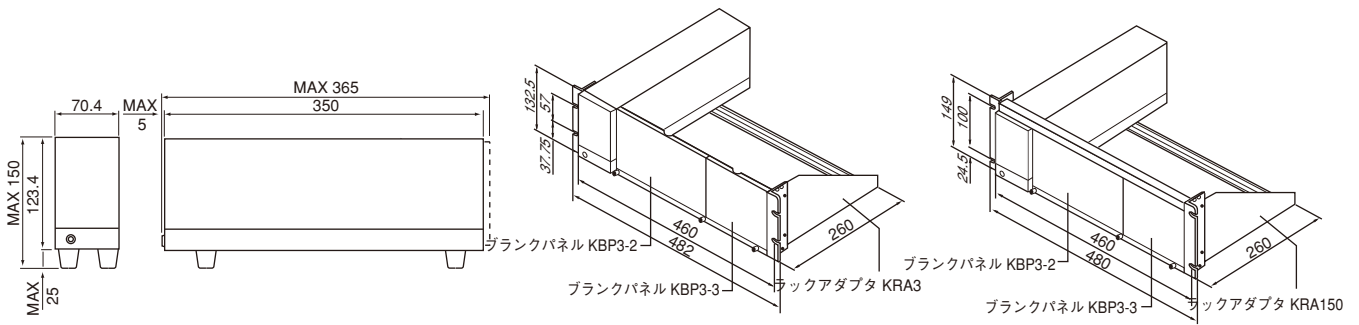
AC 負荷入力端子 ..... (後) 端子台 M4  
 入力 ..... AC インレット  
 付属電源ケーブル ..... 約 2.5m



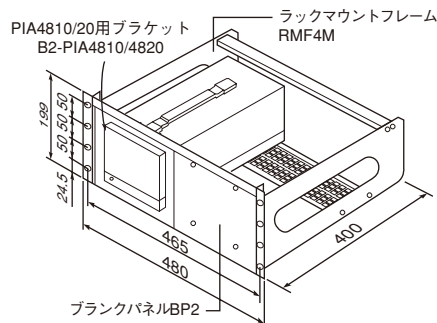
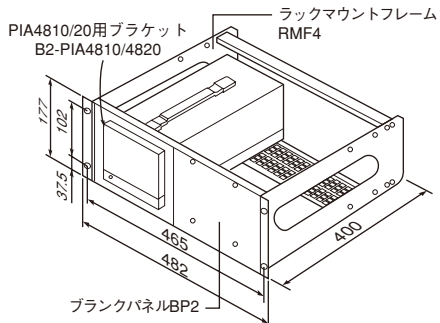
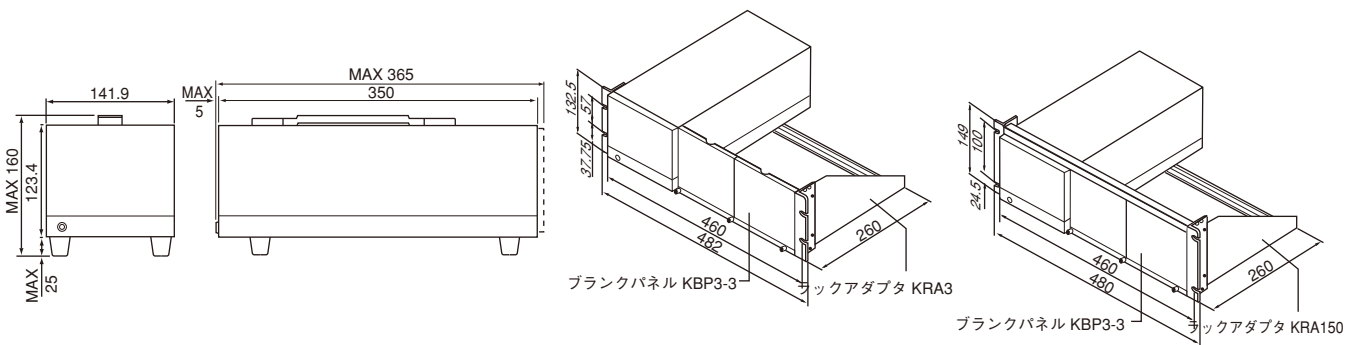
## PIA4800 シリーズ

単位：mm

### PIA4830 (6 台実装可能)



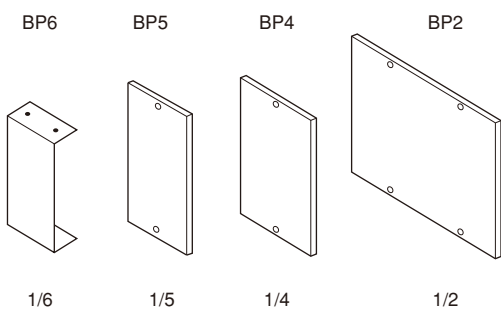
### PIA4810、PIA4820 (3 台実装可能)



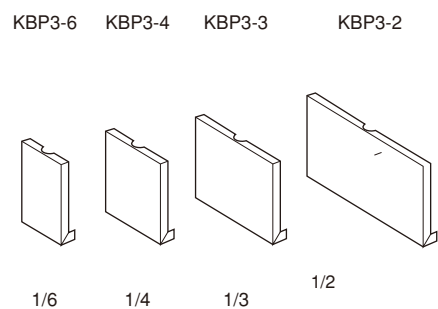
注：PIA4800 シリーズで、RMF4 または RMF4M に実装できるのは、PIA4810 と PIA4820 のみです。(2 台実装可能) PIA4830 は KRA3 または KRA150 へのみ実装できます。

## ブランクパネル

### ●ラックマウントフレーム (RMF4、RMF4M) 用

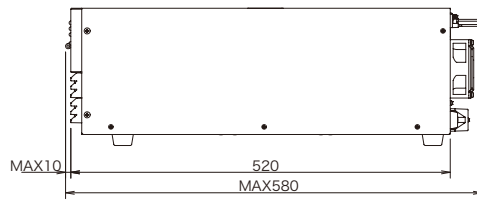
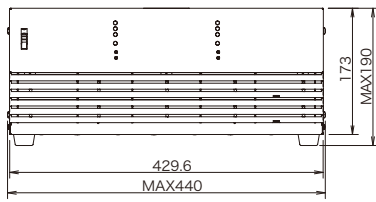


### ●ラックアダプタ (KRA3、KRA150) 用

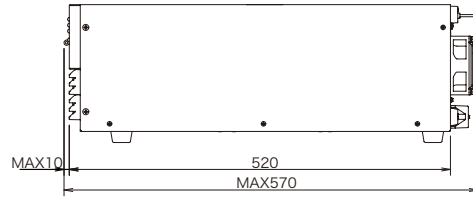
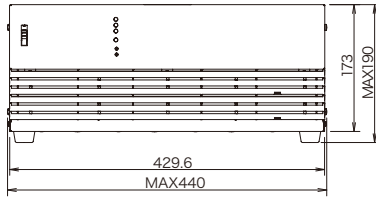


■ PFX2400 シリーズ

PFX2421 / PFX2431

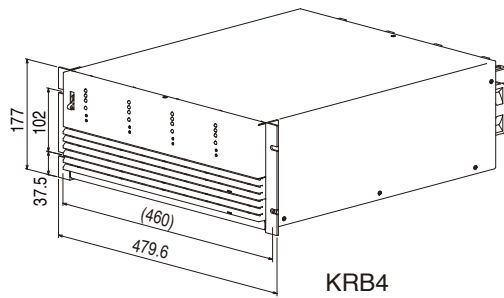


PFX2441

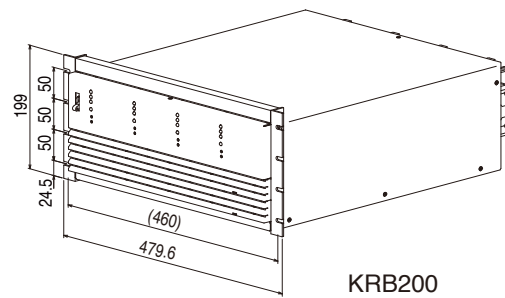


出力端子 ..... (後) M8

入力 ..... 端子台 M4

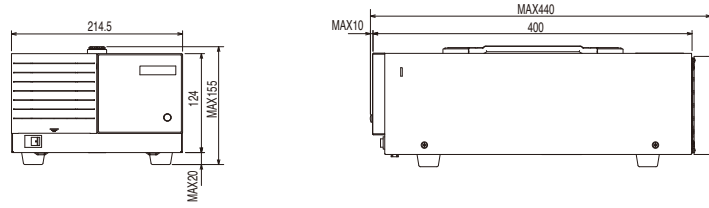


KRB4

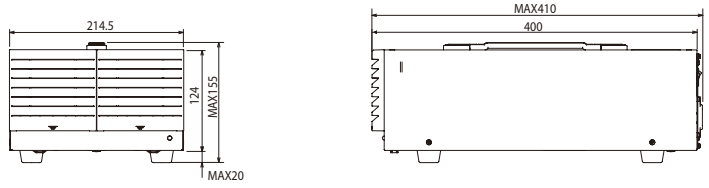


KRB200

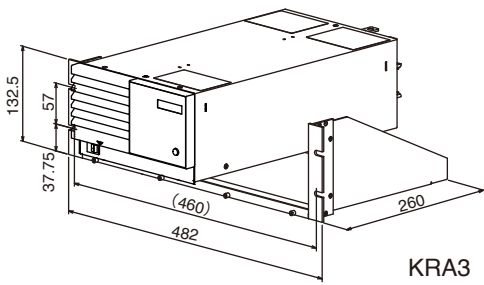
■ PFX2500 シリーズ  
PFX2511 / PFX2512



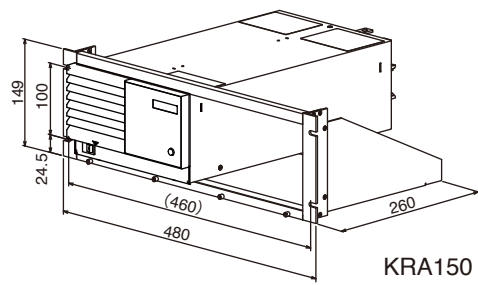
SD01-PFX



入力端子.....(後) M6  
出力端子.....(後) M6  
入力.....AC インレット



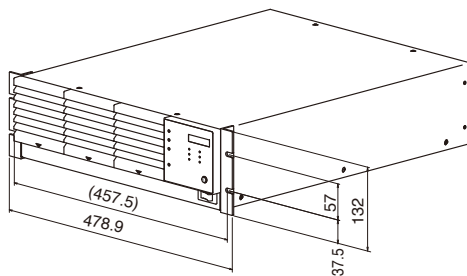
KRA3



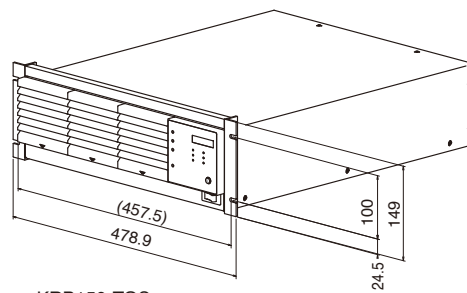
KRA150

■ PFX2500 シリーズ  
PFX2532

入力端子.....(後) M8  
出力端子.....(後) M8  
入力.....AC インレット



KRB3-TOS

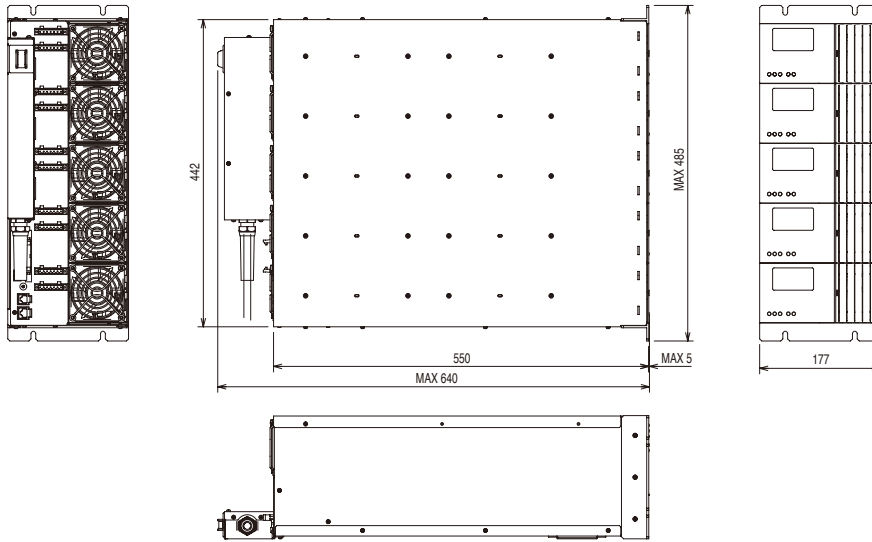


KRB150-TOS

■ PFX2000 シリーズ

PFX2332

※ユニット用フレーム PFX2332 (図は PFX2021 × 5 台実装時)



「osapon (オサボン)」とは、当社製品に関するご質問に、自動回答をおこなうAI (人工知能) チャットロボットサービスです。

【ご注意】 ■仕様、デザインなどは改善等の理由により、予告なく変更する場合があります。 ■諸事情により名称や価格の変更、または生産中止となる場合があります。 ■ご注文、ご契約の際の不明点等については弊社営業までご確認ください。また、ご確認のない場合に生じた責任、業務については負いかねる場合があります。あらかじめご了承ください。 ■カタログに記載されている会社名、ブランド名は商標または登録商標です。 ■カタログに記載されている弊社製品は、使用に当たっての十分な知識を持った監督者のもとでの使用を前提とした業務用機器・装置であり、一般家庭・消費者向けに設計、製造された製品ではありません。 ■印刷の都合上、カタログに記載されている写真と現品に色・質感等での差異がある場合があります。 ■このカタログの内容について正確な情報を記載する努力はしておりますが、万一誤植、誤記等なお気付きの点がございましたら、弊社営業所までご一報ください。



本 社 〒224-0032 横浜市都筑区茅ヶ崎中央 6-1 サウスウッド 4F TEL. (045) 482-6912  
 菊水創発センター 〒224-0023 横浜市都筑区東山田 1-1-3 TEL. (045) 593-0200  
 首都圏東営業所 〒224-0032 横浜市都筑区茅ヶ崎中央 6-1 サウスウッド 4F TEL. (045) 482-6458  
 首都圏南営業所 〒224-0032 横浜市都筑区茅ヶ崎中央 6-1 サウスウッド 4F TEL. (045) 482-6458  
 東 北 営 業 所 〒981-3133 仙台市泉区泉中央 3-19-1 リンシューループ ST TEL. (022) 374-3441  
 北 関 東 営 業 所 〒330-0801 さいたま市大宮区土手町 1-49-8 G・M大宮ビル 5F TEL. (048) 644-0601  
 東 海 営 業 所 〒465-0097 名古屋市長東区平和が丘 2-143 TEL. (052) 774-8600  
 関 西 営 業 所 〒564-0063 吹田市江坂町 1-12-38 江坂ソリトンビル 2F TEL. (06) 6339-2203  
 九 州 出 張 所 〒812-0039 福岡市博多区冷泉町 7-19 NR ビル TEL. (092) 263-3680