

LR 2480

ラックマウントアダプタ
RACK MOUNT ADAPTER

取扱説明書
INSTRUCTION MANUAL

リーダー電子株式会社
LEADER ELECTRONICS CORP.

〒223-8505 横浜市港北区綱島東 2 丁目 6 番 33 号
TEL : (045)541-2122 (代表)
2-6-33 Tsunashima-Higashi, Kohoku-ku, Yokohama 223-8505, Japan
PHONE : 81-45-541-2123
<http://www.leader.co.jp>

目次

TABLE OF CONTENTS

製品を安全にご使用いただくために	1
1. 製品仕様 Specifications	2
1.1 概要 Description	2
1.2 対応機種 Applicable Models	2
1.3 外形寸法図 Mounting Dimensions	2
2. 構成内容 Contents	3
3. 組み立て方法	4
3.1 取り外し部品	4
3.2 組み立て図	4
3.3 ACアダプタ固定方法	5
3.4 スライドレール固定方法	5
4. コンポーネントディジタルシンクジェネレータLT 428 の取り付け方法	6
4.1 外形寸法図	6
4.2 組み立て図	7
4.3 スライドレール固定方法	7
5. Assembly Procedure	8
5.1 Parts to Be Removed	8
5.2 Assembly Diagram	8
5.3 Mounting AC Adapter	9
5.4 Mounting Slide Rail	9
6. Mounting the LT 428 Component Digital Sync Generator	10
6.1 Mounting Dimensions	10
6.2 Assembly Diagram	11
6.3 Mounting Slide Rail	11

製品を安全にご使用いただくために GENERAL SAFETY SUMMARY

下記に示す使用上の警告、注意事項は、使用者の身体、生命に対する危険および製品の損傷、劣化などを避けるためのものです。必ず下記の警告、注意事項を守ってご使用ください。

Review the following safety precautions to avoid operator's injury and loss of life and prevent damage and deterioration to this instrument. To avoid potential hazards, use this product as specified.



■ 組み立てに関する注意事項 Warning Concerning Assembly

組み立ての際、板金のエッジ等でけがをするおそれがありますので、十分注意して組み立ててください。

Exercise caution during assembly to prevent injury, such as from the edges of the metal plate.

■ 使用ネジに関する警告事項 Warning Concerning the Screws

使用ネジは、組み立て図に従い指定の種類および長さのものを使用してください。指定以外のネジを使用すると製品本体に影響を及ぼし、火災、感電、故障、事故などの原因となります。

Use screws of the specified type and length according to the assembly diagrams. Using other screws may adversely affect the unit and can cause fire, electric shock, malfunction, accidents, and so on.

■ ネジ締め付けトルクに関する警告事項 Warning Concerning the Screw Tightening Torque

ねじは頭の形に関わらず、表1の締め付けトルクに従い締めてください。締めが弱いと緩みを生じます。また、締め過ぎると破断やのびを生じ、いずれも故障の原因となります。

Fasten the screws according to the tightening torque of Table 1 regardless of the shape of the screw head. If the tightening torque is too low, the screws may come loose. If it is too tight, it may lead to breaks or elongation and can cause a malfunction.

表 1 (Table 1)

呼び径 Nominal Diameter	締め付けトルク Tightening Torque (N·cm)
M2.5 / M2.6	41.2
M3	59.8
M4	147.0
M5	294.0

1. 製品仕様 Specifications

1.1 概要 Description

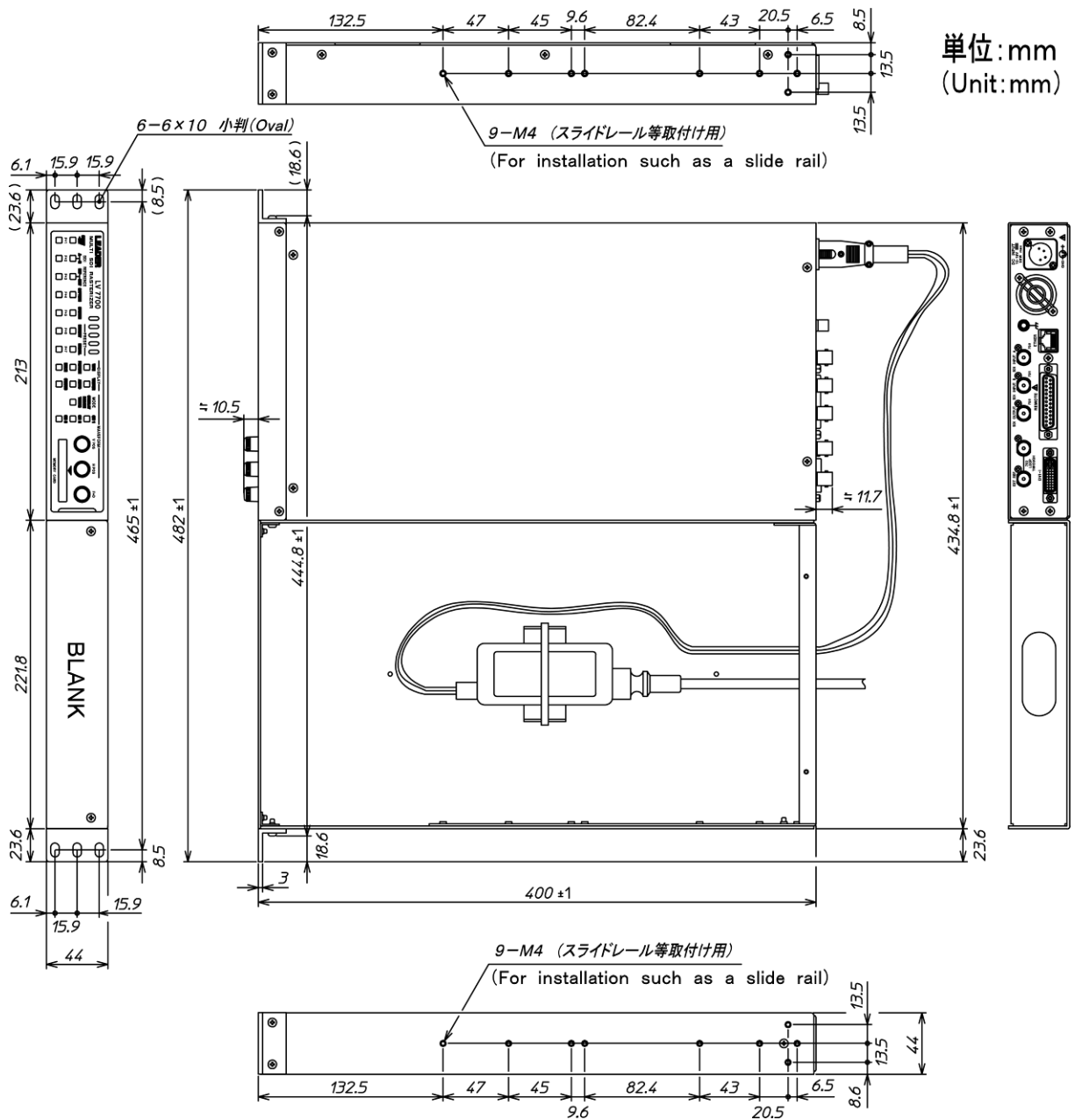
LR 2480 は EIA(米国電子機械工業会)に準じた 19 インチラックに当社製品を取り付けるためのラックマウントアダプタです。

The LR 2480 is a rack mount adapter used to attach Leader's products to a 19-inch EIA (Electronic Industries Association) standard rack.

1.2 対応機種 Applicable Models

LV 7700, LV 7720, LT 4400

1.3 外形寸法図 Mounting Dimensions



2. 構成内容 Contents

LR 2480 は下記部品で構成されています。組み立て図に従い正しく組み立ててください。

The LR 2480 consists of the parts indicated below. Assemble the parts correctly according to the assembly diagrams.

品番 (No.)	名称 (Item Name)	材質 (Material)	外装処理 (Finish)	個数 (Qty)
1	シャシ (Chassis)	A5052P	—	1
2	パネル (Panel)	A5052P	塗装 (Paint)	1
3	パネルサポート A (Panel Support A)	SPCC	クロメート (Zinc plating)	1
4	パネルサポート B (Panel Support B)	SPCC	クロメート (Zinc plating)	1
5	リアパネル (Rear Panel)	A5052P	—	1
6	スライドレール (Slide Rail)	SPCC	クロメート (Zinc plating)	2
7	AC アダプタサポート (AC Adapter Support)	SPCC	ニッケル (Nickel plating)	1
8	板ナット A (Plate Nut A)	SPCC	クロメート (Zinc plating)	2
9	板ナット B (Plate Nut B)	SPCC	クロメート (Zinc plating)	1
10	ラックサポート (Rack Support)	A6063	塗装 (Paint)	2
11	M3×10 バインド小ネジ (Binding head Screw)	鋼 (Steel)	ニッケル (Nickel plating)	8
12	M4×10 バインド小ネジ (Binding head Screw)	鋼 (Steel)	ニッケル (Nickel plating)	10
13	M5×16 バインド小ネジ (Binding head Screw)	鋼 (Steel)	ニッケル (Nickel plating)	4
14	M3×6 皿小ネジ (Flat head Screw)	鋼 (Steel)	黒クロメート (Zinc plating)	2
15	M3×8 皿小ネジ (Flat head Screw)	鋼 (Steel)	ニッケル (Nickel plating)	8
16	M3×10 皿小ネジ (Flat head Screw)	鋼 (Steel)	ニッケル (Nickel plating)	2
17	M3 用 六角ナット (Hexagon Nut for M3)	鋼 (Steel)	ニッケル (Nickel plating)	2
18	M3 用 ばね座金 (Spring lock Washer for M3)	鋼 (Steel)	ニッケル (Nickel plating)	2
19	M3 用 平座金 (Plain Washer for M3)	鋼 (Steel)	ニッケル (Nickel plating)	2
20	M4 用 平座金 (Plain Washer for M4)	鋼 (Steel)	ニッケル (Nickel plating)	6
21	M5 用 平座金 (Plain Washer for M5)	鋼 (Steel)	ニッケル (Nickel plating)	4
22	エッジング (Edge protector)	ナイロン (Nylon)	—	1
23	タイベース (Tying base)	ナイロン (Nylon)	—	3
24	東線バンド A (Tying band A)	ナイロン (Nylon)	—	3
25	東線バンド B (Tying band B)	ナイロン (Nylon)	—	1

3. 組み立て方法

3.1 取り外し部品

図 2 に従い、LV 7700 の部品およびネジを取り外してください。

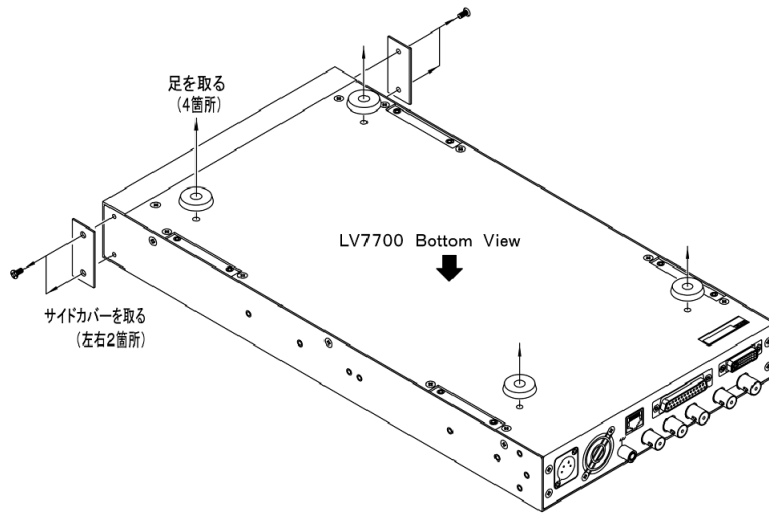


図 2

3.2 組み立て図

図 3 に従い組み立ててください。なお、左右どちら側にもマウントできます。

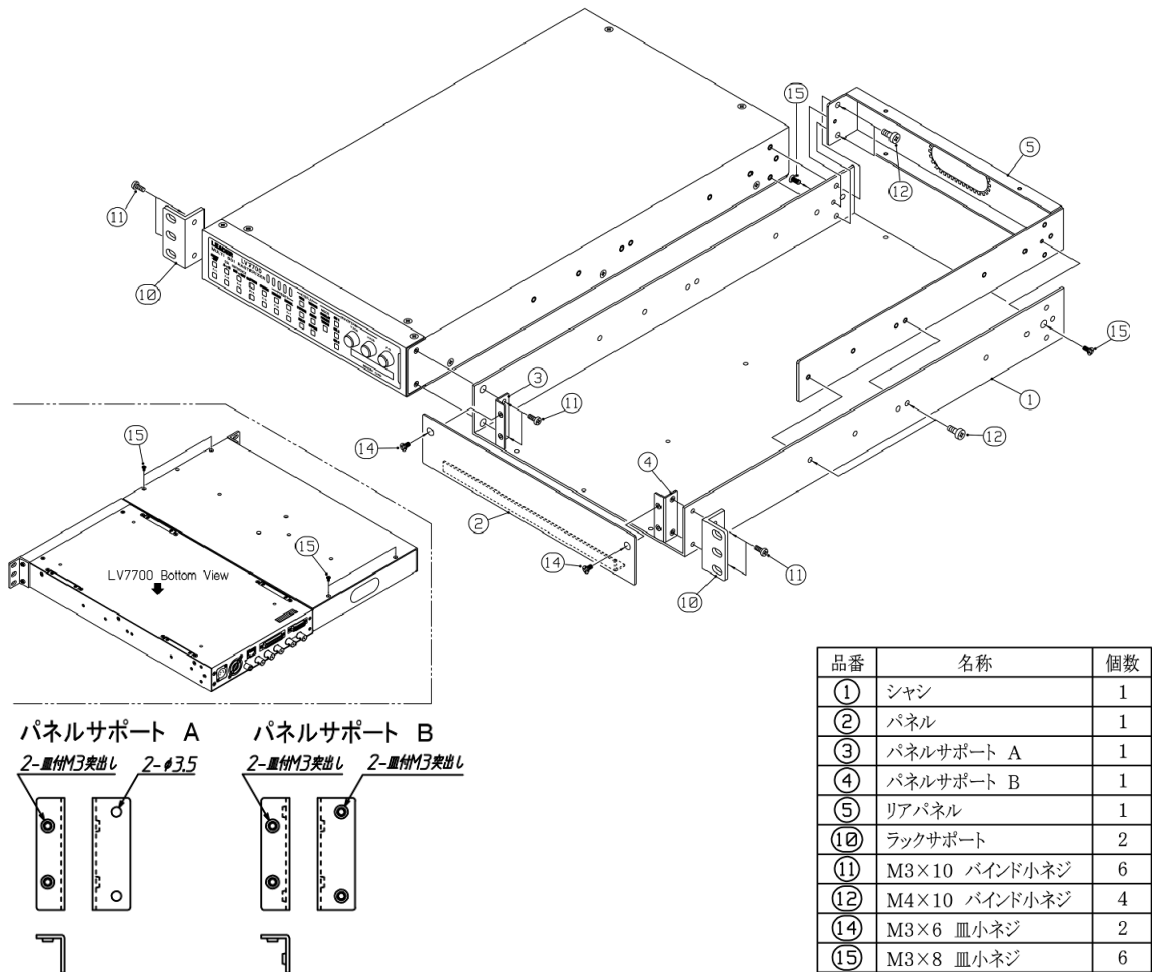


図 3

3.3 ACアダプタ固定方法

LV 7700 付属の AC アダプタを固定してお使いになる際は、図 4 に従い固定してください。また、タイベースと束線バンド A はケーブルの固定に利用してください。

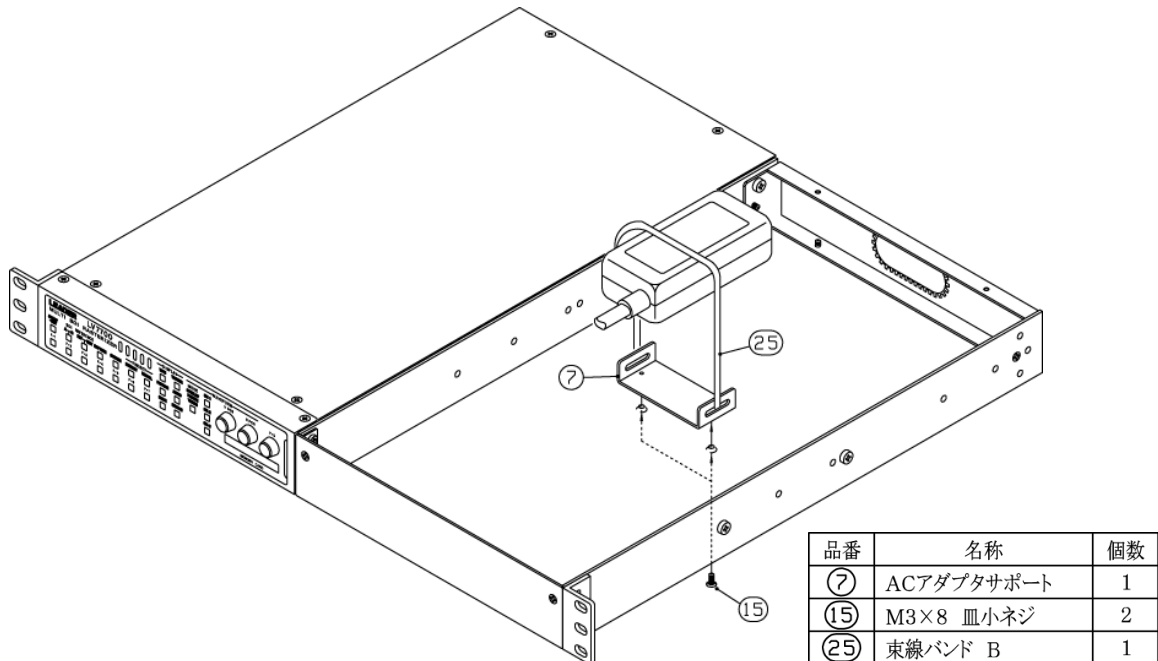


図 4

3.4 スライドレール固定方法

図 5 に従いスライドレールを取り付けてください。なお、スライドレール固定位置はラック本体の奥行きに合わせてください。

ラック本体への固定は、必ず前面および背面を固定してください。固定しない場合の事故につきましては責任を負いかねます。

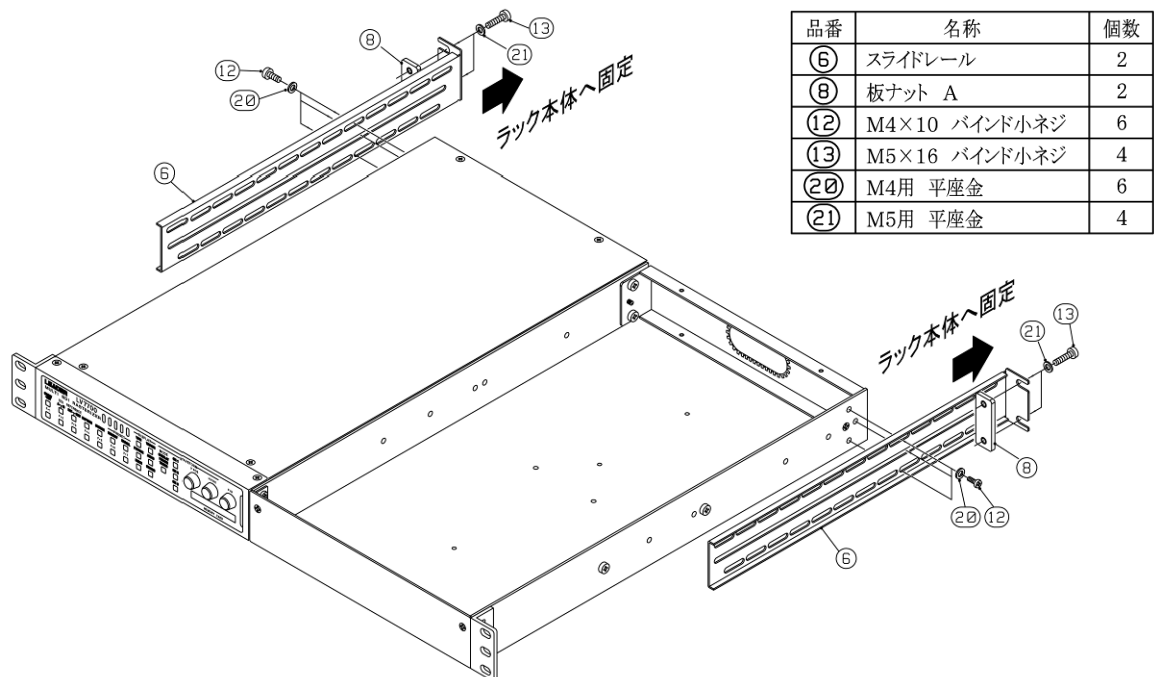


図 5

4. コンポーネントデジタルシンクジェネレータLT 428 の取り付け方法

LR 2480 は当社製コンポーネントデジタルシンクジェネレータ LT 428 をマウントすることもできます。下記の組み立て図に従い組み立ててください。

4.1 外形寸法図

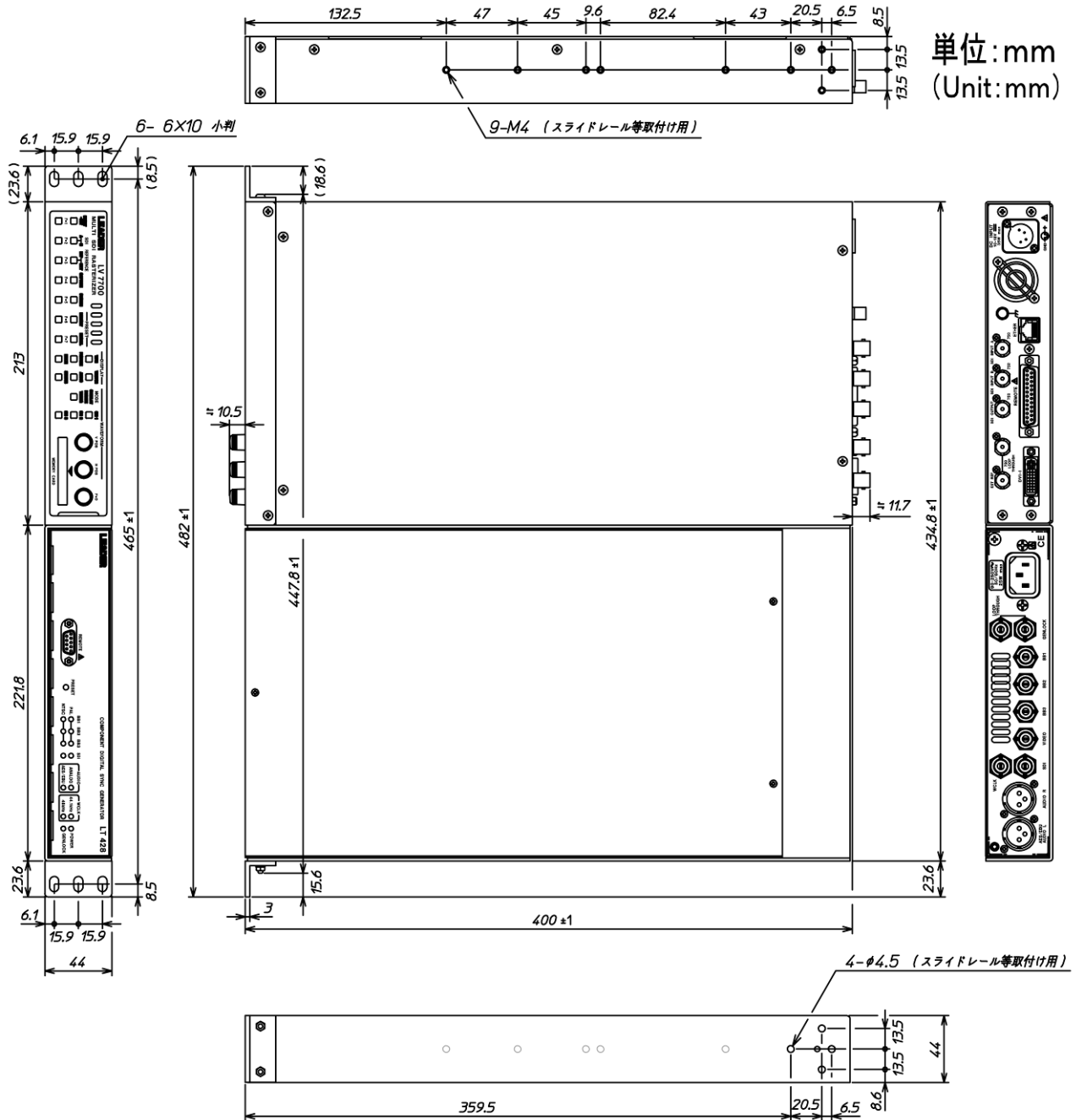


図 6

4.2 組み立て図

図7に従い組み立ててください。なお、左右どちら側にもマウントできます。

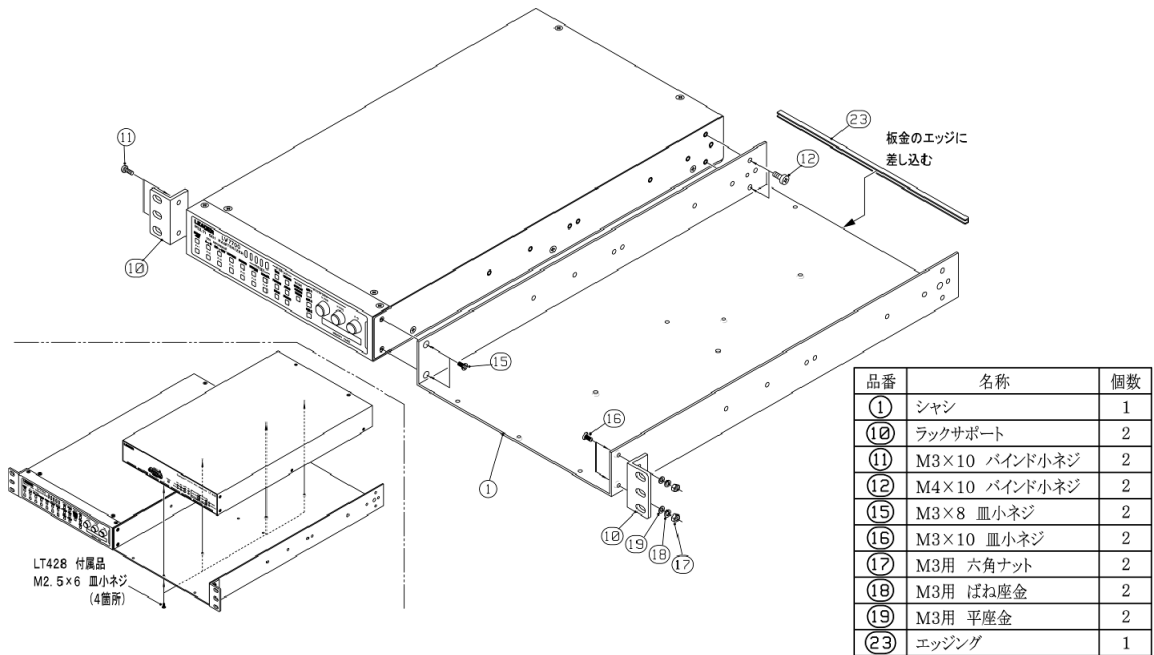


図7

4.3 スライドレール固定方法

図8に従いスライドレールを取り付けてください。なお、スライドレール固定位置はラック本体の奥行きに合わせてください。

ラック本体への固定は、必ず前面および背面を固定してください。固定しない場合の事故につきましては責任を負いかねます。

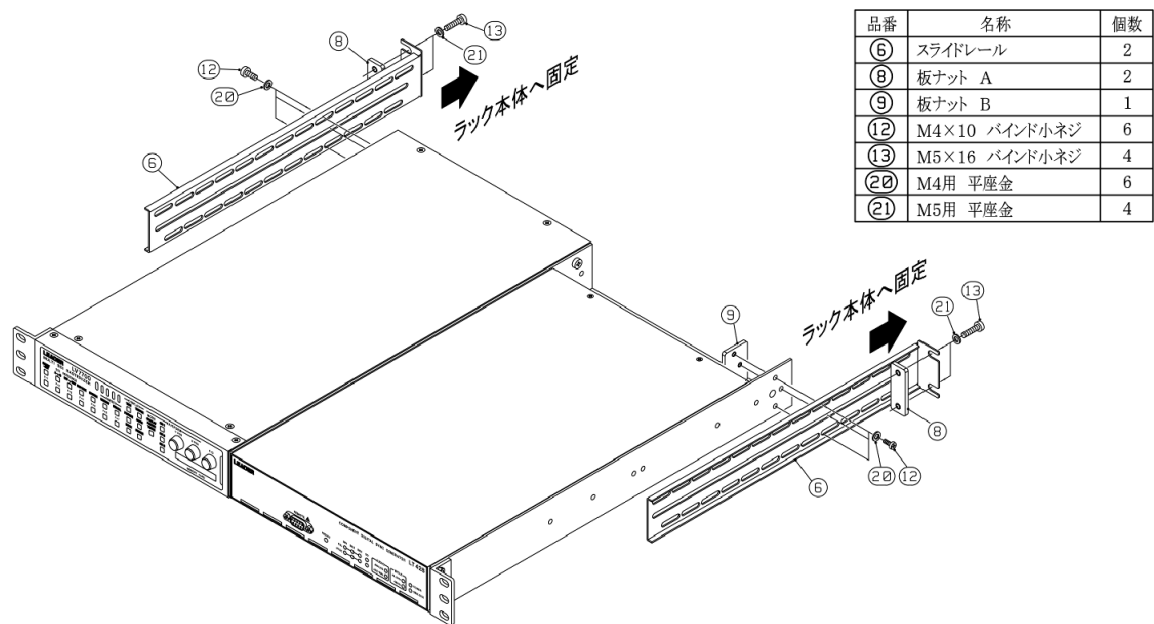


図8

5. Assembly Procedure

5.1 Parts to Be Removed

Remove parts and screws from the LV 7700 according to Figure 9.

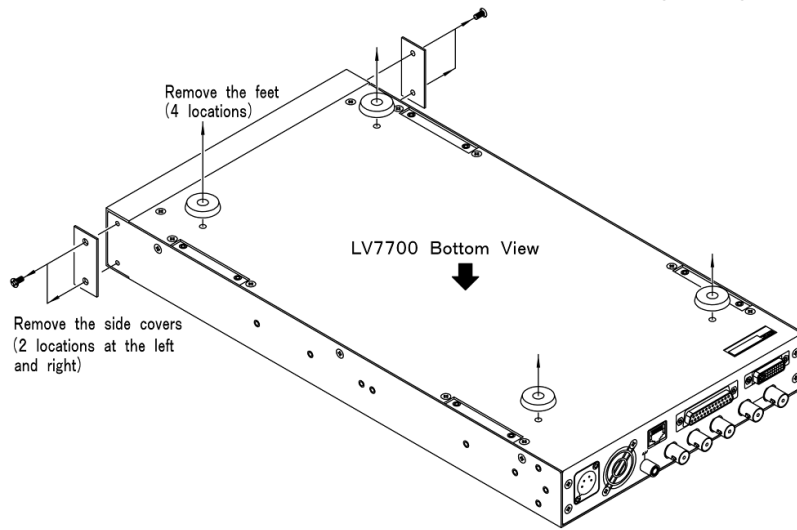


Figure 9

5.2 Assembly Diagram

Assemble according to Figure 10. Furthermore, you can mount on either right or left side.

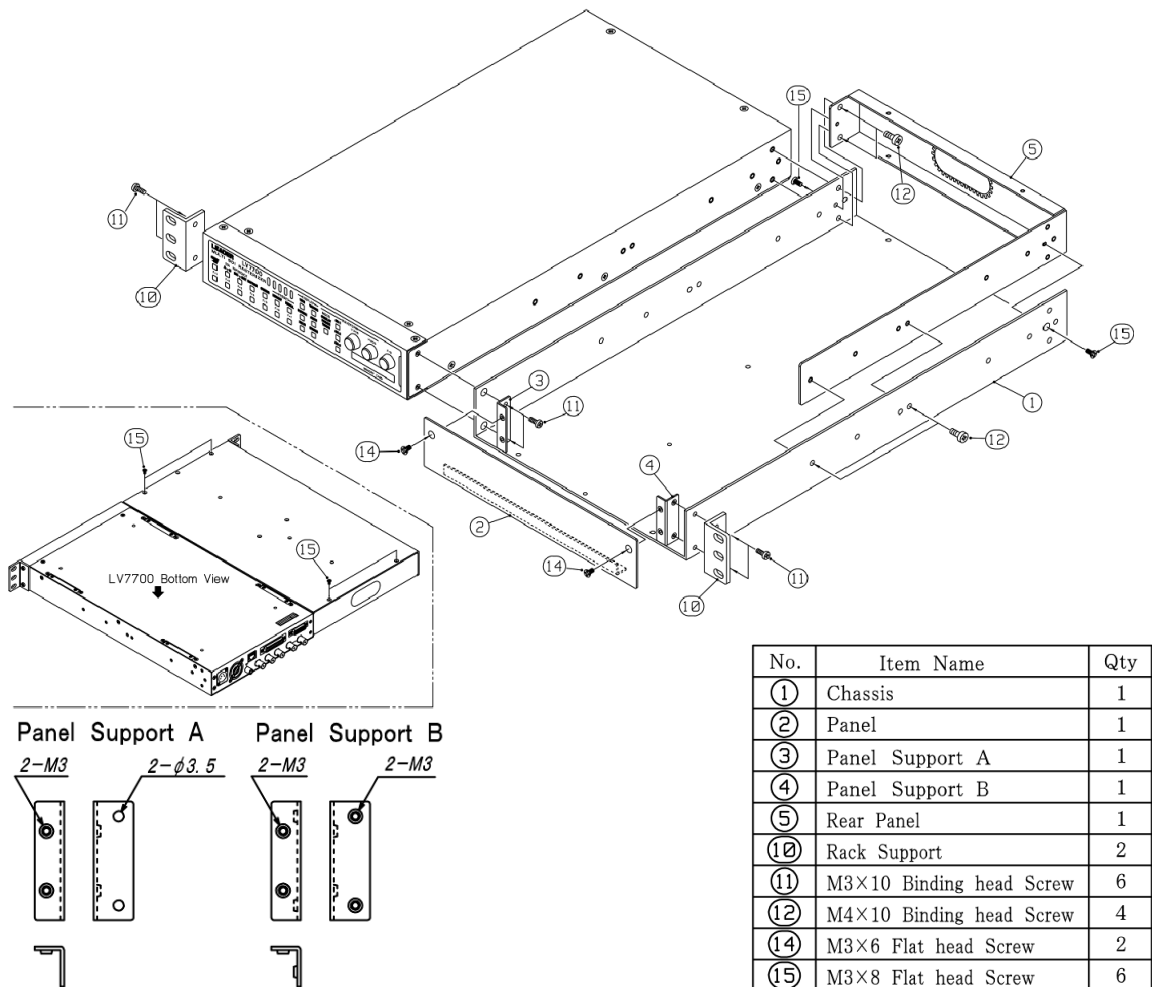


Figure 10

5.3 Mounting AC Adapter

To fix the AC adapter that comes with the LV 7700 in place, follow Figure 11. Use the tying base and tying band A to fix the cables in place.

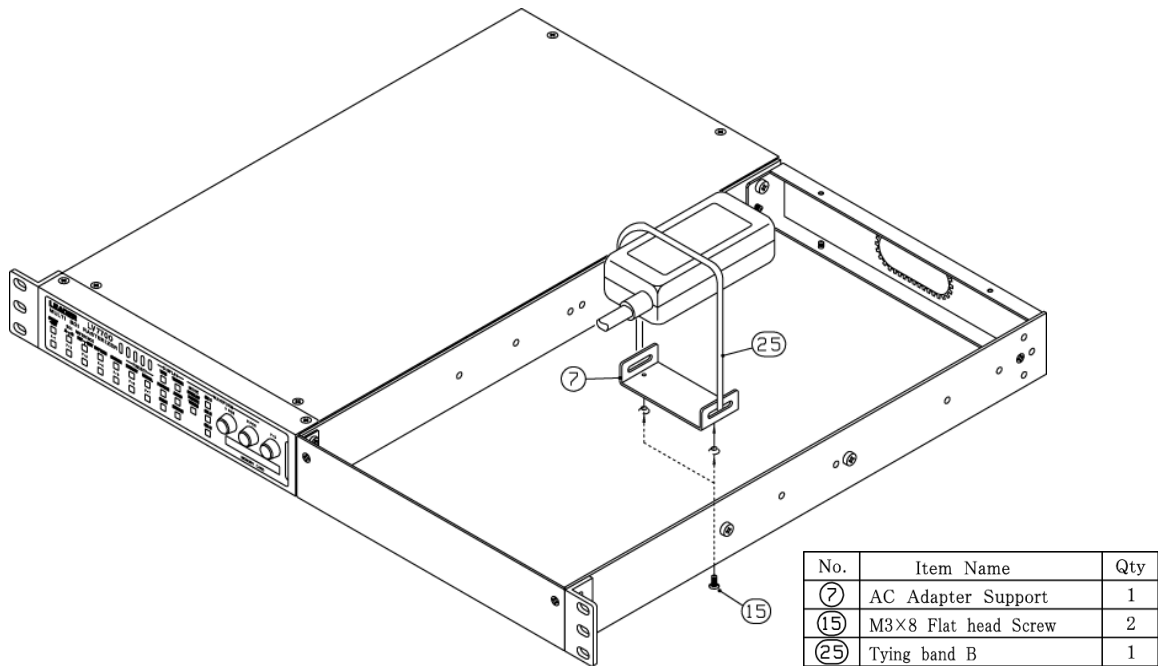


Figure 11

5.4 Mounting Slide Rail

Attach the slide rails according to Figure 12. Match the attachment positions of the slide rails to the depth of the rack.

Be sure to fix the slide rails to the rack at the front and back. Leader will not be help responsible for accidents that occur when the slide rails are not fixed in place.

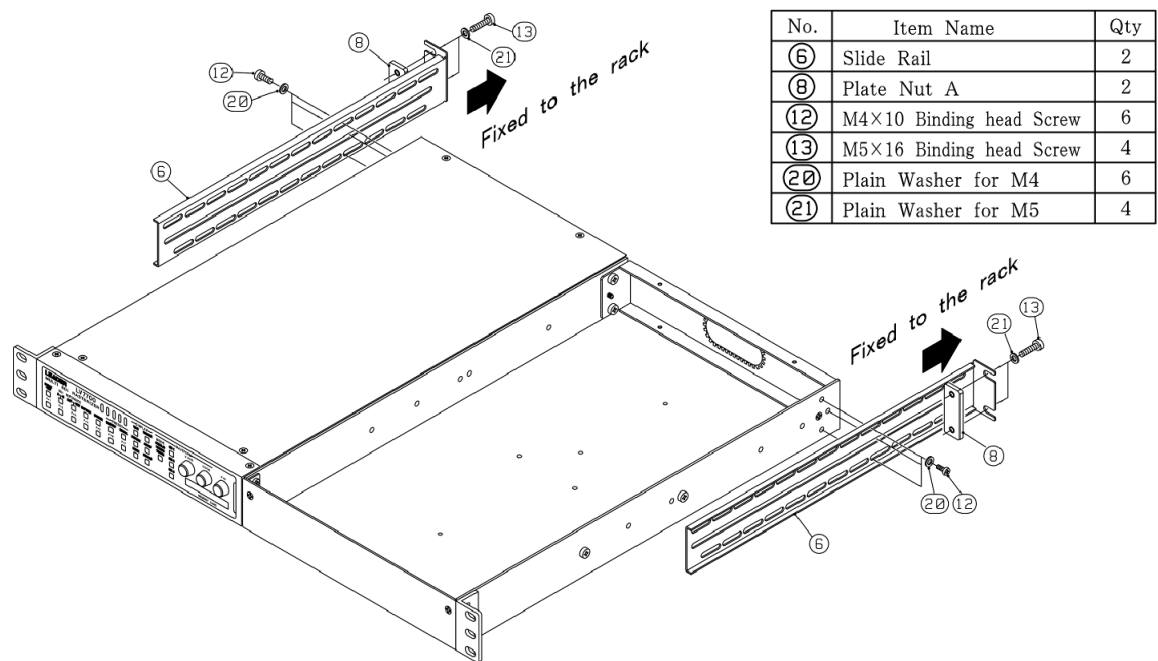


Figure 12

6. Mounting the LT 428 Component Digital Sync Generator

The LR 2480 can also be used to mount the LT 428 Component Digital Sync Generator. Assemble the parts correctly according to the assembly diagram below.

6.1 Mounting Dimensions

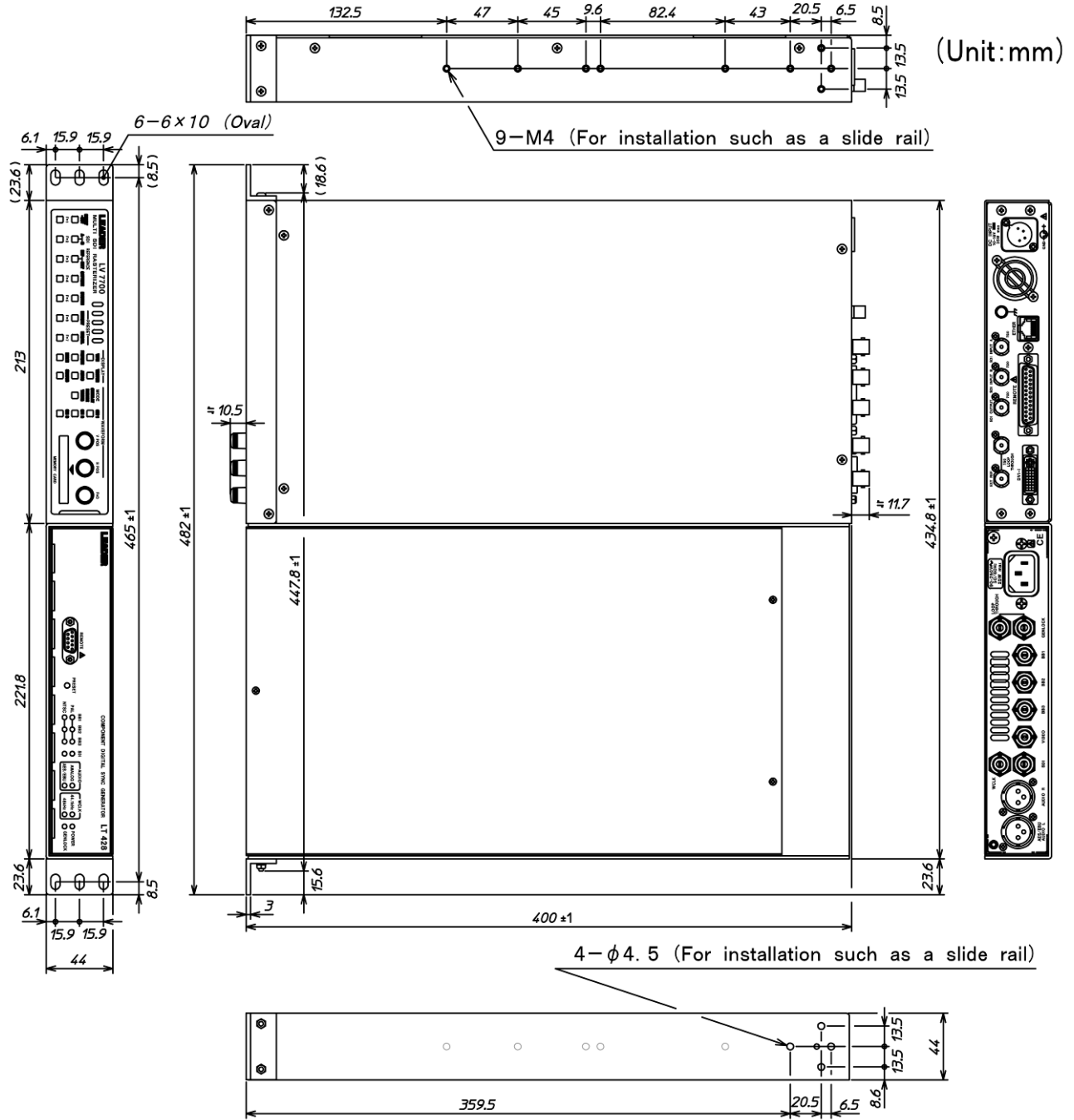


Figure 13

6.2 Assembly Diagram

Assemble according to Figure 14. Furthermore, you can mount on either right or left side.

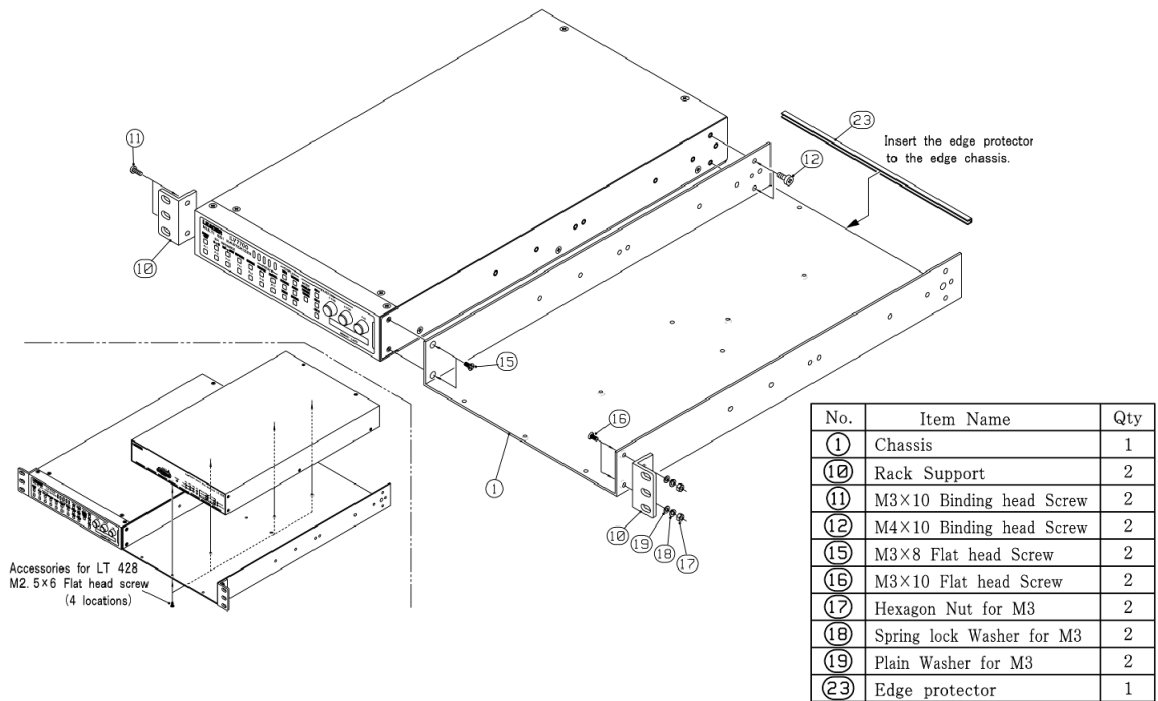


Figure 14

6.3 Mounting Slide Rail

Attach the slide rails according to Figure 15. Match the attachment positions of the slide rails to the depth of the rack.

Be sure to fix the slide rails to the rack at the front and back. Leader will not be help responsible for accidents that occur when the slide rails are not fixed in place.

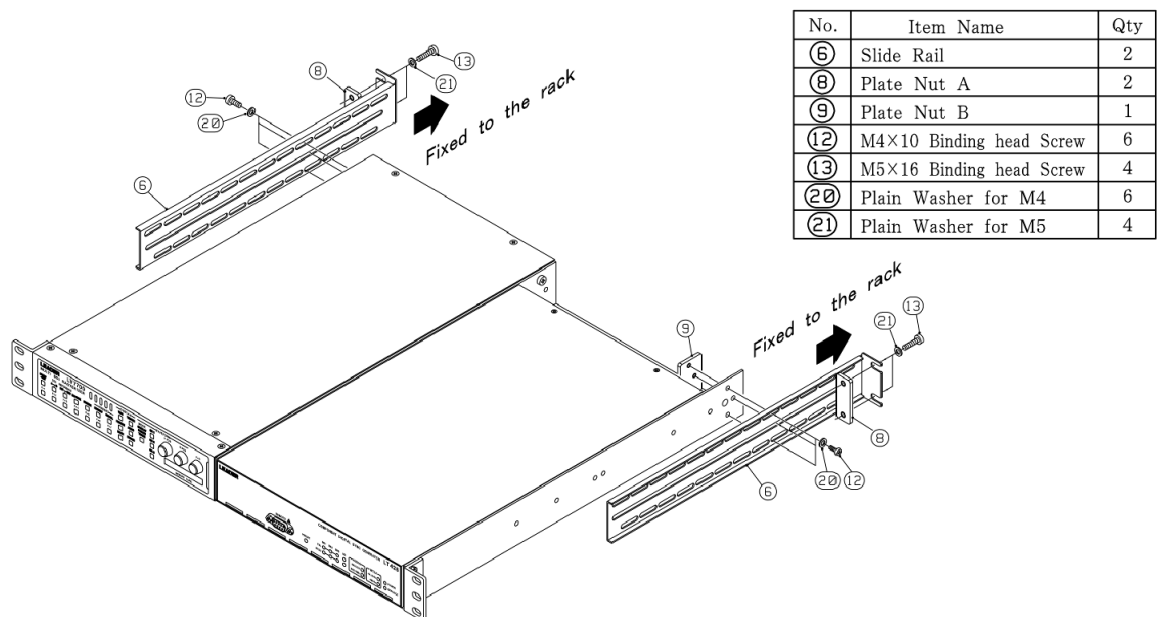


Figure 15

所含有毒有害物质信息

部件号码: LR 2480



此标志适用于在中国销售的电子信息产品, 依据2006年2月28日公布的《电子信息产品污染控制管理办法》以及SJ/T11364-2006《电子信息产品污染控制标识要求》, 表示该产品在使用完结后可再利用。数字表示的是环境保护使用期限, 只要遵守与本产品有关的安全和使用上的注意事项, 从制造日算起在数字所表示的年限内, 产品不会产生环境污染和对人体、财产的影响。产品适当使用后报废的方法请遵从电子信息产品的回收、再利用相关法令。详细请咨询各级政府主管部门。

产品中有毒有害物质或元素的名称及含量

部件名称 Parts	有毒有害物质或元素 Hazardous Substances in each Part					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr(VI))	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
主体部	×	○	○	○	○	○
附件	○	○	○	○	○	○
包装材	○	○	○	○	○	○
备注) ○: 表示该有毒有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在SJ/T11363-2006 规定的限量要求以下。 ×: 表示该有毒有害物质或元素至少在该部件的某一均质材料中的含量超出SJ/T11363-2006 标准规定的限量要求。						

Ver. 2