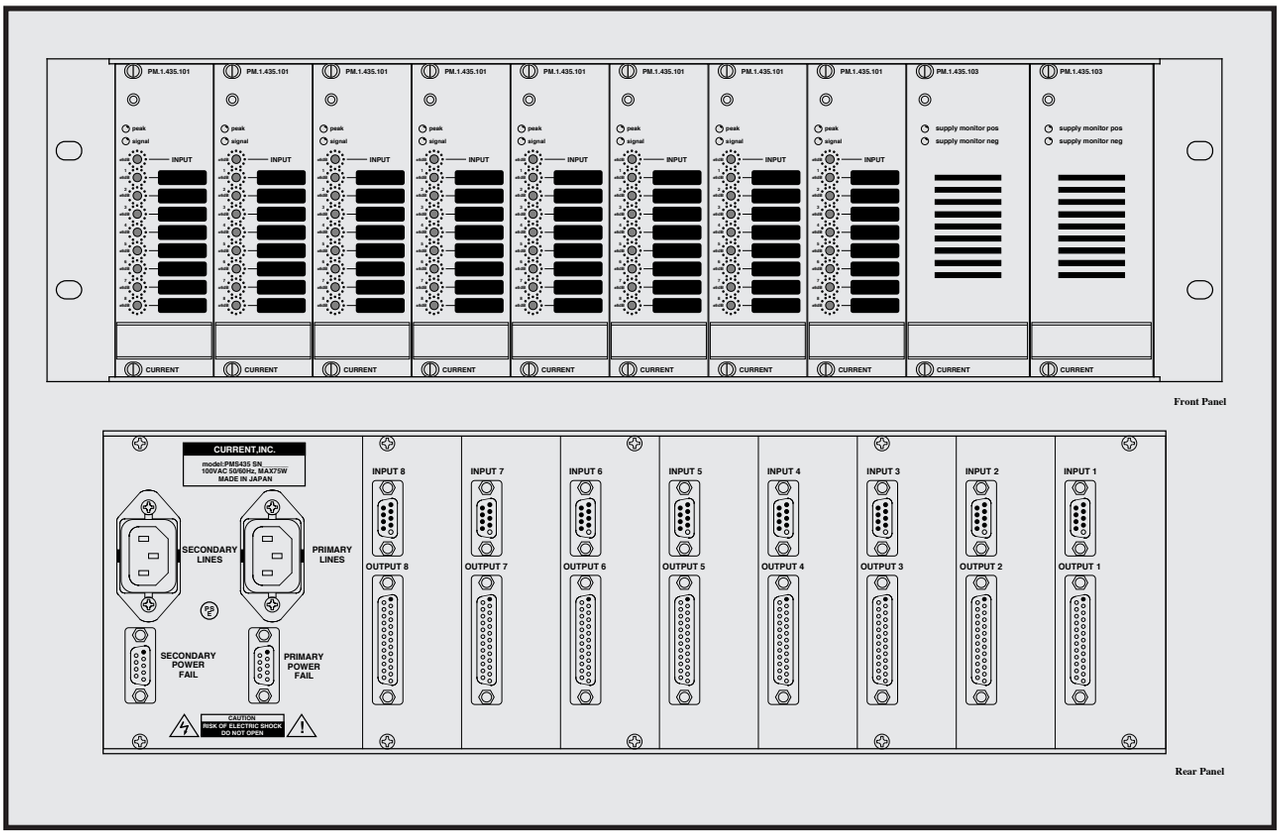
CURRENT PRODUCTS model:PMS435
DISTRIBUTOR



●８ｘ６４オーディオ分配器 ●２重化電源
●出力はＪｅｎｓｅｎトランス採用
●出力リファレンス切換 ●入出力±６ｄＢトリム
●入力シグナルインジケータ　●高音質
●１９インチ３Ｕサイズ

ＰＭＳ４３５は１９インチ３Ｕサイズで８分配モジュールを８本実装した８ｘ６４の高性能オーディオ分配器です。出力に採用したＪｅｎｓｅｎ謹製トランスにより優れたＣＭＲＲ（同相信号除去比）と信頼性の高い信号伝送を実現しています。しかも細かい配慮がなされた設計により、優れたＳ／Ｎ、高音質でスタジオ、ホール、スタジアム、中継などのあらゆる現場で最高のパフォーマンスを発揮します。

◆ＩＮＰＵＴ
入力インピーダンスは２０ｋΩと６００Ωを選択できます。ゲイントリムで±６ｄＢの可変ができます。

◆ＯＵＴＰＵＴ
内部スイッチにより出力基準レベルは＋４ｄＢｕまたは－２０ｄＢｕに設定できます。（出荷時には＋４）また、ゲイントリムで±６ｄＢの可変ができます。

◆ＬＥＤ
入力信号を確認するために－１０ｄＢｕ以上で点灯する緑のＬＥＤとピーク監視用の＋２０ｄＢｕで点灯する赤のＬＥＤを備えています。

◆ＬＡＢＥＬ
各出力トリムには信号名称を記載するためのスペースも用意されています。

◆ＰＳＵ
２重化された各電源ユニットには故障時にフォトＭＯＳリレーによるメイクコンタクト出力回路が実装されています。

OUTPUT DSUB25-M

01	1 +	14	1 -		
02	1 GND	15	2 +		
03	2 -	16	2 GND		
04	3 +	17	3 -		
05	3 GND	18	4 +		
06	4 -	19	4 GND		
07	5 +	20	5 -		
08	5 GND	21	6 +		
09	6 -	22	6 GND		
10	6 +	23	7 -		
11	7 GND	24	8 +		
12	8 -	25	8 GND		
13					

INPUT DSUB9-F

01	IN +	06	IN -
02	IN GND	07	
03		08	
04		09	
05			

Power Fail DSUB9-M

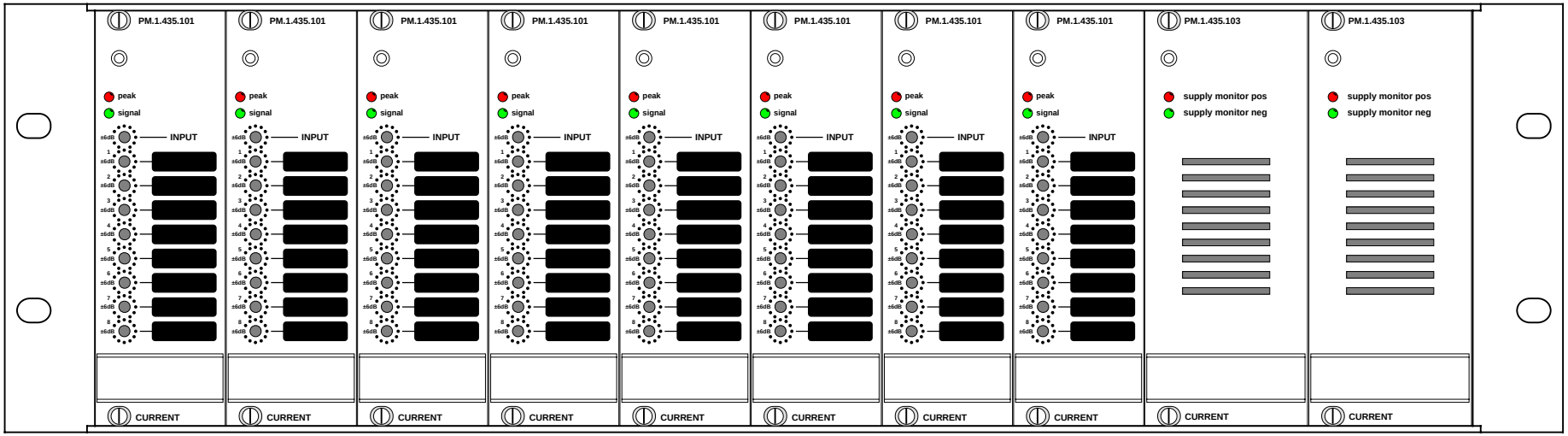
01	contact-a	06	contact-b
02		07	
03		08	
04		09	
05			

SPECIFICATIONS

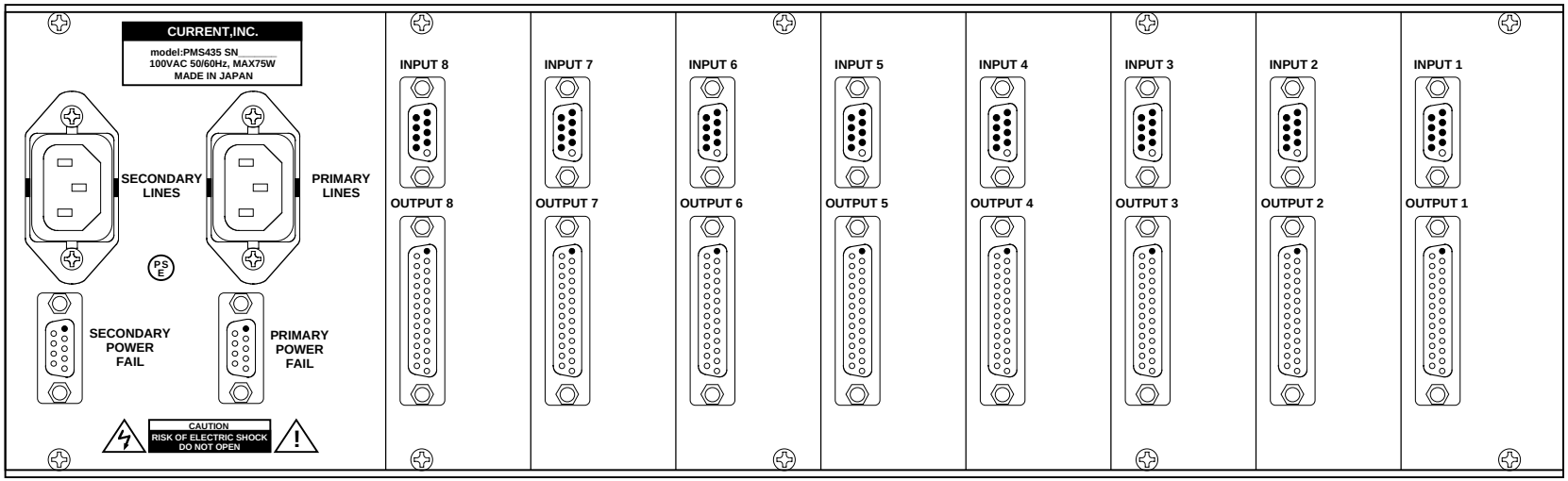
- **INPUTS:** balanced 20kΩ / 600Ω, Dsub9-F(#4-40)
- **OUTPUTS:** Transformer balanced 600Ω, Dsub25-M(#4-40)
- **Input trim:** ±6dB
- **Output trim:** ±6dB
- **FREQ.RESPONSE:** 20 to 20kHz ±1dB
- **THD:** <0.01% at 1kHz ref.level
- **Power fail:** Photo-MOS RELAY, Dsub9-M (#4-40)
- **DIMENSIONS:** 483Wx132.5Hx350D 12.5kg

御注文型番：ＰＭＳ４３５
標準価格：￥３，２８０，０００（税別）
付属品：ＡＣケーブル

CURRENT,INC. 2-26-11, AKATSUTSUMI, SETAGAYA-KU, TOKYO, 156-0044 JAPAN
株式会社カレント 〒156-0044 東京都世田谷区赤堤2-26-11 TEL:81-3-3321-9559　FAX:81-3-5376-2735
The specifications are subject to change without notice. 記載内容は予告なく変更することがありますのであらかじめご了承ください。
(c)CURRENT,INC. www.crnt.co.jp



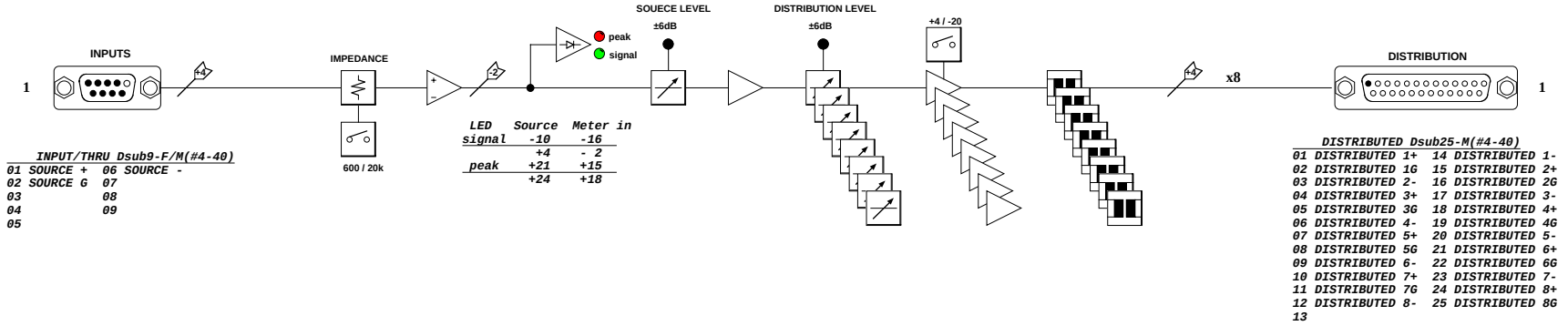
Front Panel



Rear Panel

DIMENSIONS:483(w)x132.5(h)x350(d)

(c)CURRENT,INC.	PMS435 AUDIO DISTRIBUTOR	Jan.2008
H.ICHIHASHI	FRAME DIAGRAM	PMS435-D



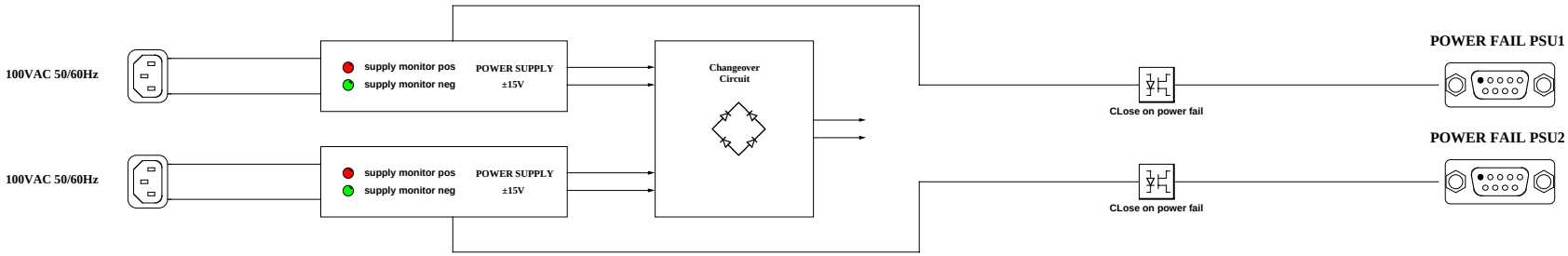
LED	Source	Meter in
signal	-10	-16
	+4	- 2
peak	+21	+15
	+24	+18

INPUT/THRU Dsub9-F/M(#4-40)

01 SOURCE +	06 SOURCE -
02 SOURCE G	07
03	08
04	09
05	

DISTRIBUTED Dsub25-M(#4-40)

01 DISTRIBUTED 1+	14 DISTRIBUTED 1-
02 DISTRIBUTED 1G	15 DISTRIBUTED 2+
03 DISTRIBUTED 2-	16 DISTRIBUTED 2G
04 DISTRIBUTED 3+	17 DISTRIBUTED 3-
05 DISTRIBUTED 3G	18 DISTRIBUTED 4+
06 DISTRIBUTED 4-	19 DISTRIBUTED 4G
07 DISTRIBUTED 5+	20 DISTRIBUTED 5-
08 DISTRIBUTED 5G	21 DISTRIBUTED 6+
09 DISTRIBUTED 6-	22 DISTRIBUTED 6G
10 DISTRIBUTED 7+	23 DISTRIBUTED 7-
11 DISTRIBUTED 7G	24 DISTRIBUTED 8+
12 DISTRIBUTED 8-	25 DISTRIBUTED 8G
13	



POWER FAIL Dsub9-M(#4-40)

01 CONTACT a	06 CONTACT b
02	07
03	08
04	09
05	

(c)CURRENT,INC.	**PMS435 AUDIO DISTRIBUTOR**	Jan.2008
H.ICHIHASHI	**PANEL DIAGRAM**	PMS435-D

"PMS435" Connector Pin List

"INPUT" D9-F (#4-40)				
~~Ribbon~~	Hard	Signal name	Designation	Active
~~1~~	1	IN +	SOUCE INPUT +	
~~2~~	6	IN -	SOURCE INPUT -	
~~3~~	2	GND	GND	
~~4~~	7			
~~5~~	3			
~~6~~	8			
~~7~~	4			
~~8~~	9			
~~9~~	5			

"OUTPUT" D25-M (#4-40)				
~~Ribbon~~	Hard	Signal name	Designation	Active
~~1~~	1	OUT 1+	DISTRIBUTION OUTPUT 1+	
~~2~~	14	OUT 1-	DISTRIBUTION OUTPUT 1-	
~~3~~	2	GND	GND	
~~4~~	15	OUT 2+	DISTRIBUTION OUTPUT 1+	
~~5~~	3	OUT 2-	DISTRIBUTION OUTPUT 1-	
~~6~~	16	GND	GND	
~~7~~	4	OUT 3+	DISTRIBUTION OUTPUT 2+	
~~8~~	17	OUT 3-	DISTRIBUTION OUTPUT 2-	
~~9~~	5	GND	GND	
~~10~~	18	OUT 4+	DISTRIBUTION OUTPUT 2+	
~~11~~	6	OUT 4-	DISTRIBUTION OUTPUT 2-	
~~12~~	19	GND	GND	
~~13~~	7	OUT 5+	DISTRIBUTION OUTPUT 3+	
~~14~~	20	OUT 5-	DISTRIBUTION OUTPUT 3-	
~~15~~	8	GND	GND	
~~16~~	21	OUT 6+	DISTRIBUTION OUTPUT 3+	
~~17~~	9	OUT 6-	DISTRIBUTION OUTPUT 3-	
~~18~~	22	GND	GND	
~~19~~	10	OUT 7+	DISTRIBUTION OUTPUT 4+	
~~20~~	23	OUT 7-	DISTRIBUTION OUTPUT 4-	
~~21~~	11	GND	GND	
~~22~~	24	OUT 8+	DISTRIBUTION OUTPUT 4+	
~~23~~	12	OUT 8-	DISTRIBUTION OUTPUT 4-	
~~24~~	25	GND	GND	
~~25~~	13			

注意！ Ｄサブコネクタの接続はＨＡＲＤピン番号で接続してください。取付は＃４－４０インチビスです。

CAUTION! D-Connector for wiring refer to Hard pin number Description. Mounting screw for D-connector use #4-40 size.

PMS435 (c)2008 CURRENT.INC.