

P W M P o w e r S u p p l y

L P W P - D G B 1 0 0 R S 4 V I 2 - 2 4

【仕様】

駆動方式：定電圧方式

可変方式：PWM方式

使用温度　：　0　～　+40℃

使用湿度　：　20　～　70％RH(ただし、結露しないこと)

入力電圧範囲　：　AC100～240V　240VA

動作周波数　　：　50/60Hz

チャンネル数　：　2チャンネル

出力電圧　　：　24V

可変範囲　　：　出力周波数125kHzに対するデューティー比
0～100％の範囲を256階調

出力容量　　：　70W/コネクタ　TOTAL 100W(MAX)

【機能】

内部制御　　：　調整ツマミによるPWM可変

外部制御　　：　RS-485(最大8台接続可能)

0～5V

外部ON/OFF制御(NPN)

エラー検出機能

冷却方式　　：　強制空冷

7セグLED表示機能

異常検出保護機能

【付属品】

電源コード AC100V(2.4m) 1本

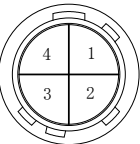
コンセント変換プラグ(国内限定) 1個

【接続コネクタ配置】

	Pin No. ピン番号	Signal 信号名
OUT1-2	1	(+)
	2	NC
	3	(-)

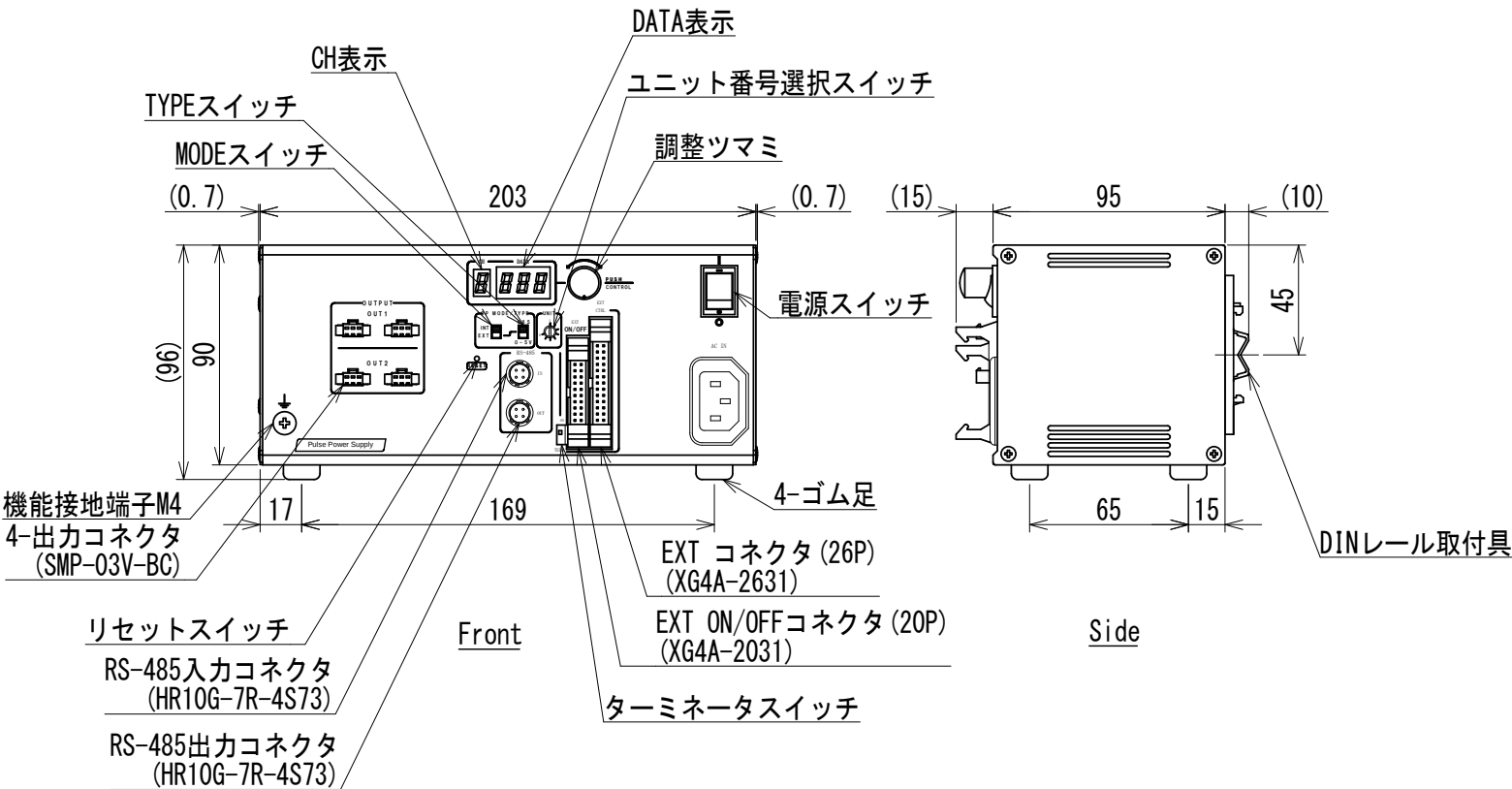


	Pin No. ピン番号	Signal 信号名
RS-485 (IN/OUT)	1	Data(+)
	2	Data(-)
	3	NC
	4	



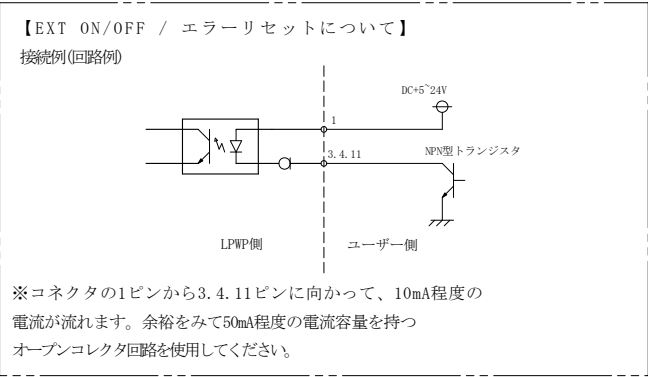
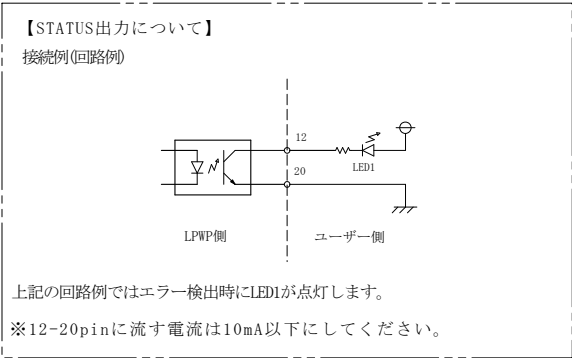
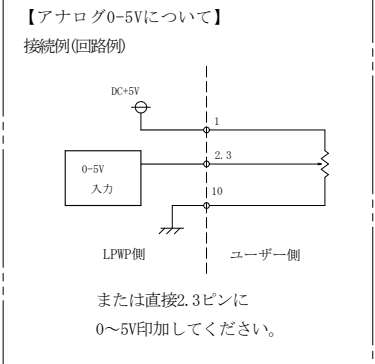
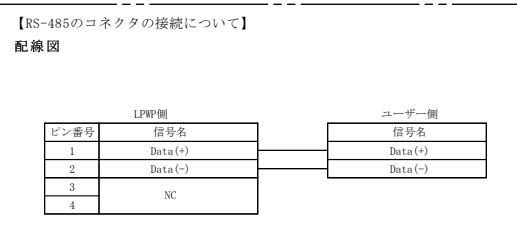
【使用コネクタ】

		Out Side	Power Supply Side	Manufacturer
OUT1-2	Connector	SMR-03V-B	SMP-03V-BC	JST
	Contact	BYM-001T-0.6	BHF-001T-0.8SS	
EXT ON/OFF	Connector	XG4M-2030-T	XG4A-2031	OMRON
EXT CTRL	Connector	XG4M-2630-T	XG4A-2631	OMRON
RS-485	Connector	HR10A-7P-4P73	HR10G-7R-4S73	HIROSE



	Pin No. ピン番号	Signal 信号名	Pin No. ピン番号	Signal 信号名
EXT ON/OFF	1	EXT5~24V IN	11	エラーリセット
	2		12	STATUS CH1
	3	EXT ON/OFF CH1	13	STATUS CH2
	4	EXT ON/OFF CH2	14	RESERVED
	5	RESERVED	15	
	6		16	
	7		17	
	8		18	
	9		19	
	10		20	STATUS COM

1	2
3	4
5	6
7	8
9	10
11	12
13	14
15	16
17	18
19	20



※製品の詳細な操作方法・使用方法等に関しましては、別紙『取扱説明書』をご参照ください。