

PWM Power Supply

LPWP-DGB30RS4VI2-24

【仕様】

駆動方式：定電圧方式
 可変方式：PWM方式
 使用温度：0 ~ +40°C
 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 65VA
 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比
 0~100%の範囲を256階調
 出力容量：30W/コネクタ TOTAL 30W(MAX)

【機能】

内部制御：ボリュームによる調光制御
 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：自然空冷
 7セグLED表示機能
 異常検出保護機能

【付属品】

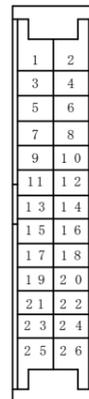
電源コード AC100V(2.4m) 1本
 コンセント変換プラグ(国内限定) 1個

【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	Pin No. ピン番号	Signal 信号名
EXT CTRL	1	+5V OUT	15	RESERVED
	2	0-5V IN CH1	16	RESERVED
	3	0-5V IN CH2	17	RESERVED
	4	GND	18	NC
	5	NC	19	EXT5~24V IN
	6	NC	20	EXT ON/OFF CH1
	7	NC	21	EXT ON/OFF CH2
	8	NC	22	エラーリセット
	9	NC	23	NC
	10	RESERVED	24	STATUS CH1
	11	RESERVED	25	STATUS CH2
	12	RESERVED	26	STATUS COM
	13	RESERVED		
	14	RESERVED		

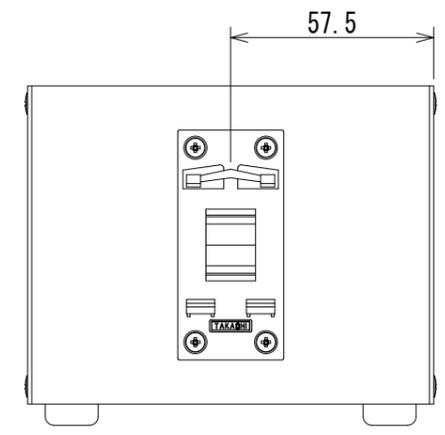
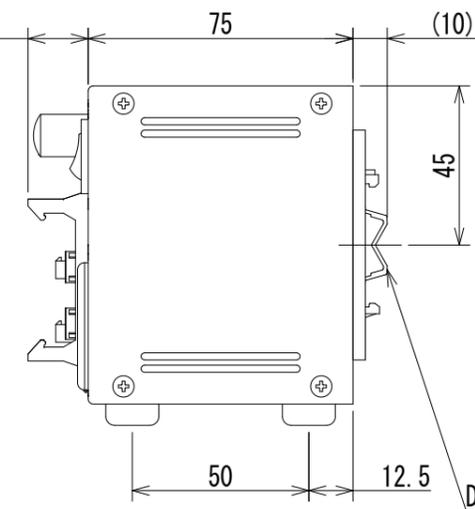
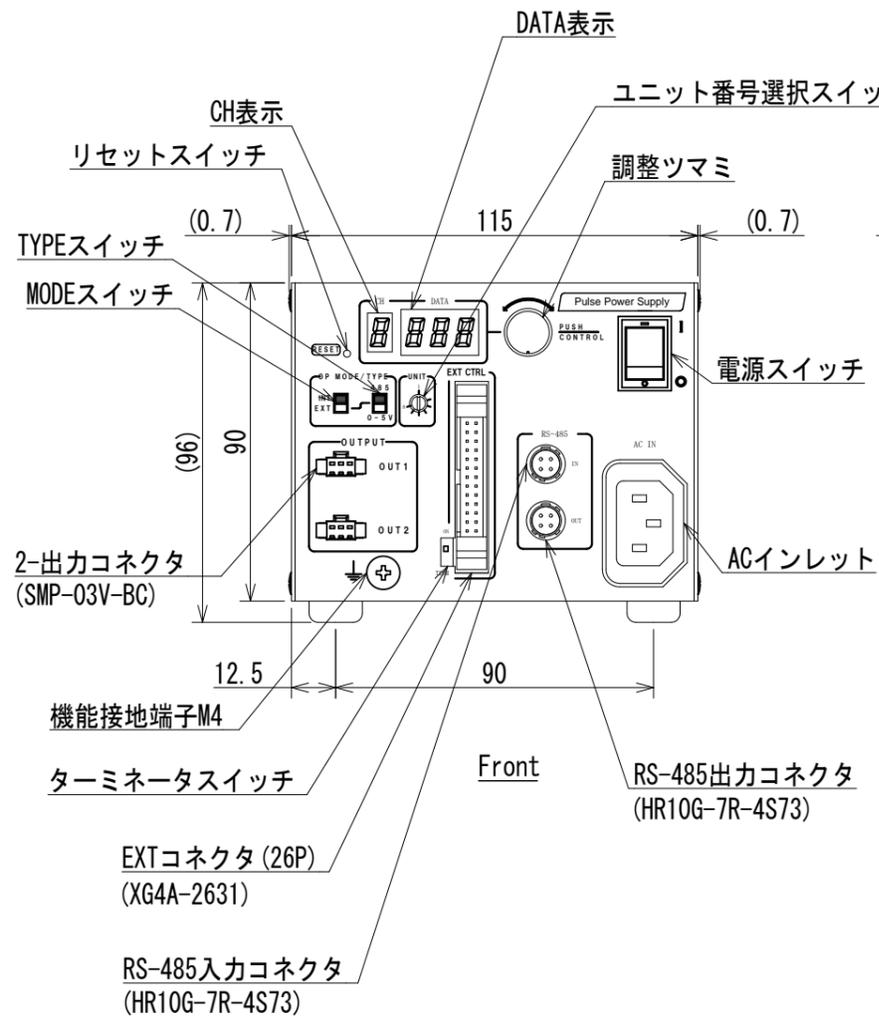


	Pin No. ピン番号	Signal 信号名
RS-485 (IN/OUT)	1	Data (+)
	2	Data (-)
	3	NC
	4	NC



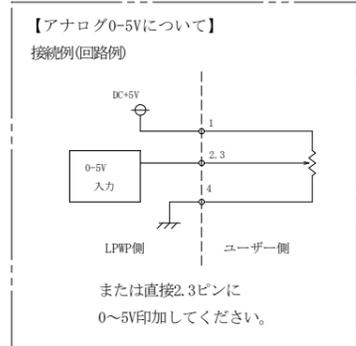
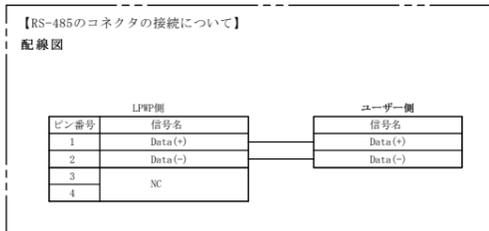
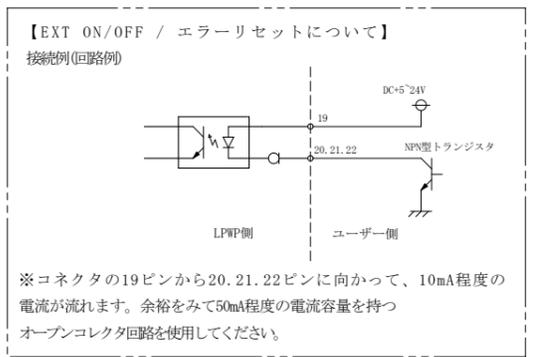
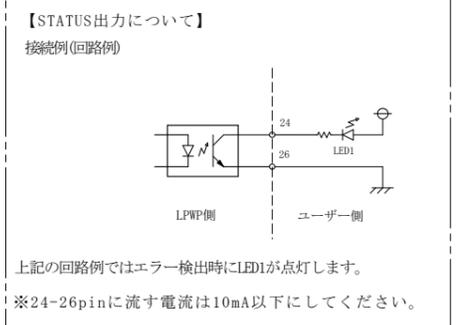
【使用コネクタ】

		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	Connector	XG4M-2630-T	XG4A-2631	OMRON
RS-485	Connector	HR10A-7P-4P73	HR10G-7R-4S73	HIROSE



DINレール取付具

UNIT : mm



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