

RD-500 用パワーサプライ **RDP-24**

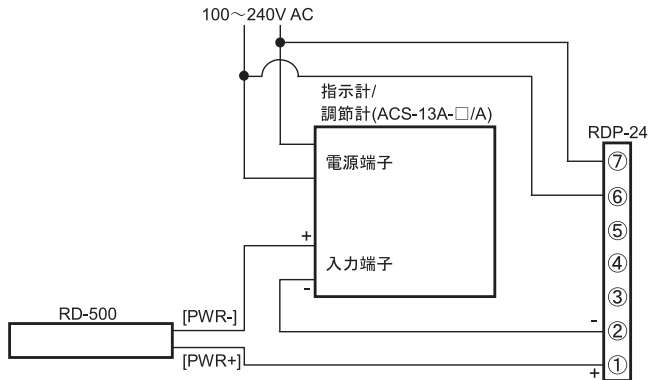
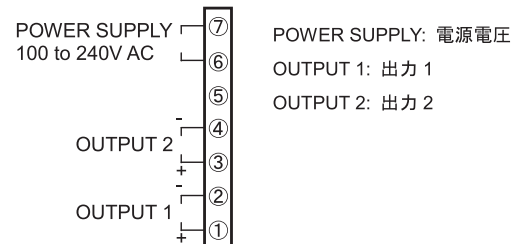
・赤外線温度センサ RD-500 用パワーサプライ

**形名**

RDP-24 (W17.5×H79mm)

標準仕様

電源電圧	100V~240V AC 50/60Hz
許容電圧範囲	85~264V AC
出力電圧・電流	出力 1: 24V 30mA DC, 出力 2: 18V 30mA DC
出力電圧精度	出力 1: ±5%以下, 出力 2: ±15%以下(無負荷時 +50%以下)
電源電圧変動	100V~240V AC において±1%以下
負荷変動	出力 1: 5%以下, 出力 2: 10%以下
リップルノイズ	300mVp-p 以下
過電流保護	自動復帰
過電圧保護	無し
絶縁抵抗	出力 1 - 出力 2 - 電源間 500V DC 10MΩ以上
耐電圧	出力 1 - 出力 2 - 電源間 2.0kV AC 1 分間
消費電力	約 7VA
質量	約 80g

結線列**端子配列****棒端子について**

棒端子は、各端子に適合するフェニックス・コンタクト社製絶縁スリーブ付棒端子および圧着工具を使用してください。

絶縁スリーブ付棒端子 形名	適合電線	圧着工具
Al 0.25-6 BU	0.2~0.25mm ²	CRIMPFOX ZA 3 CRIMPFOX UD 6
Al 0.34-8 TQ	0.25~0.34mm ²	
Al 0.5-8 WH	0.34~0.5mm ²	
Al 0.75-8 GY	0.5~0.75mm ²	
Al 1.0-8 RD	0.75~1.0mm ²	
Al 1.5-8 BK	1.0~1.5mm ²	
Al 2.5-8 BU	1.5~2.5mm ²	

外形寸法 (単位: mm)