オゾン発生ユニット　OZ0003-12R

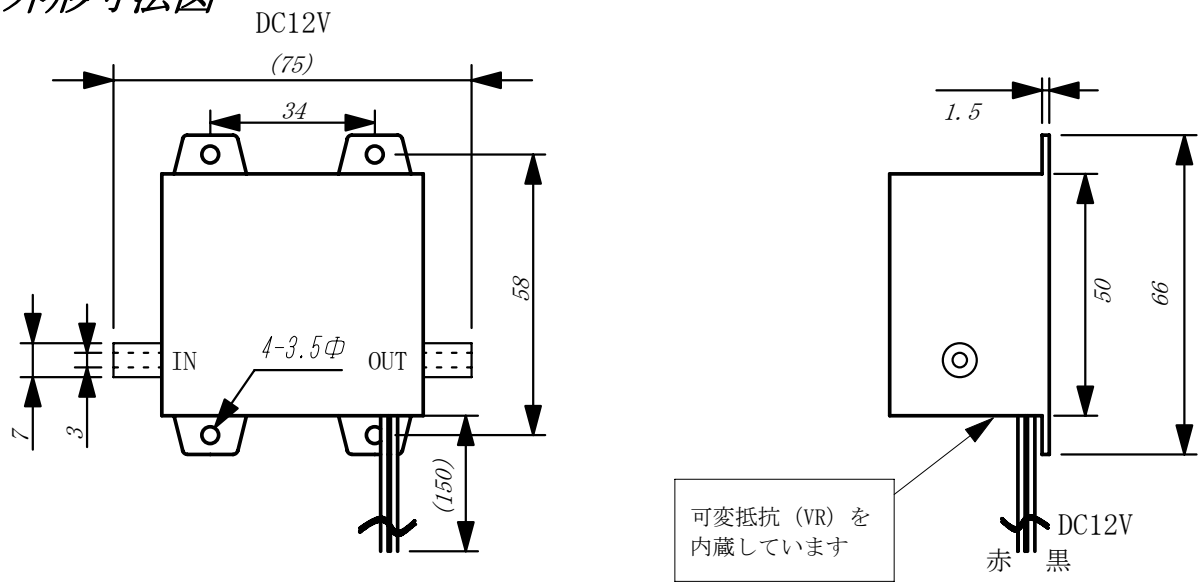
可変抵抗器（VR）内蔵タイプ

1. 仕様

項　目	仕　様	
入力電源電圧（DC）	DC+12V（11～15V）	
入力電源電流（DC）	最大　350mA	
消費電力	最大　5.25watt	
オゾン発生量	空気原料	50～150mg/H（Ta25℃　60%RH）
	酸素原料	150～450mg/H（Ta25℃）
オゾン発生濃度	30～80ppm（15L/分　空気原料）	
動作温度範囲	-5～50℃	
動作湿度範囲	10～80%RH（結露なし）	
保存温度範囲	-10～70℃	
保存湿度範囲	10～95%RH（結露なし）	

※オゾン発生量は供給原料、気体の温度、周囲温度によって異なります。
※原料空気が高湿度であったあり、汚れている場合は除湿し、フィルターを通してオゾン発生ユニットに供給してください。

2. 外形寸法図



3. 取扱注意

オゾンは3個の酸素原子で構成される　特異臭を持つ気体です。非常に不安定な物質で次第に分解して無害な酸素となります。
オゾンは大変有用ですが　人体に対して毒性があります。
オゾン含有空気が目に触れたり吸入したりしないよう　十分な換気のもと　オゾンの危険性を十分認識した上ご使用ください。

変更	変更記号	日　付	記　事	担　当		変更記号	日　付	記　事	担　当

日　付	承　認	調　査		設　計	名称		項	＊／＊
2008年09　月24　日								
中遠電子工業株式会社					図番			