

2018年1月15日

株式会社住田光学ガラス
〒330-8565 埼玉県さいたま市浦和区針ヶ谷 4-7-25
TEL : 048-832-3165 (代) FAX : 048-824-0734

Home Page <http://www.sumita-opt.co.jp>

E-mail contact-sumita@sumita-opt.co.jp

お客様各位

紫外線センサUV-300販売開始 並びに、UV-200販売終了のお知らせ

拝啓、貴社益々ご清栄の事とお慶び申し上げます。
日頃は弊社、製品に格別なるご高配を賜り厚くお礼申し上げます。

この度、2002年4月から販売してきました紫外線センサUV-200の後継機種として、従来仕様より性能向上したUV-300を販売開始する運びとなりました。つきましてはUV-200の販売は在庫限りとさせていただきます。本製品を永らくご愛用いただきました事を改めてお礼申し上げます。

敬具

〈後継機種UV-300について〉

製品名 : 紫外線センサ UV-300
販売開始 : 2018年1月から
互換性 : UV-200の上位互換 (詳細は別紙)

〈UV-200販売終了に至る理由〉

本紫外線センサに使用している電子部品の入手が困難となったため。

〈UV-200販売終了後の保守対応について〉

UV-200の修理対応は出来なくなるため、上位互換の後継機種UV-300への切替を御検討いただけますようお願いいたします。

UV-200とUV-300の互換性

本体寸法、取付寸法、操作方法、機能、性能に関して互換性があります。
相違点は下記項目となります。

項目1	項目2	UV-200	UV-300
外観	アナログ出力切替スイッチ	なし	あり
外観	ケーブル	6芯キャブタイヤケーブル (外径Φ4.3)	シールド付き7芯キャブタイヤケーブル (外径Φ5.5)
機能	アナログ電流4-20mA出力	なし	あり
機能	アンサーバック出力	なし	あり (NPNオープンコレクタ)
機能	アナログGND	なし	あり(シールド出力)
性能	温度ドリフト	±0.2%F.S./°C以下	±0.1%F.S./°C以下
性能	動作温度	-10~+50°C	-25~+55°C
性能	消費電流	70mA以下	50mA以下

以上