

2009年5月1日

お客様 各位

株式会社 サンミュロン


**仕様変更のお知らせ**

拝啓 貴社益々ご清栄のこととお慶び申し上げます。  
 平素はサンミュロン製品に格別のご愛顧を賜り厚く御礼申し上げます。  
 さて、この度誠に勝手ながら都合により下記の通り製品仕様を変更させて頂くことになりましたのでお知らせいたします。  
 ご愛用をいただいておりますお客様には何かとご迷惑をお掛けし大変申し訳ございませんが何卒ご了承いただきますようよろしくお願い申し上げます。

敬 具

**記**

## 仕様変更の製品並びに変更内容


## TD形液晶ディスプレイスイッチ

TD - 16KC	(高輝度 白)
TD - 916KC	(黄・高輝度 白)
TD - M16 -	(高輝度 白)
TD - M916 -	(黄・高輝度 白)
TD - M2216 -	(マルチカラー + 白)

## 1. 使用LED変更

- ・上記形名に使用しております**高輝度 白 LED(16)**をLEDメーカーの製造中止に伴い購入メーカーを変更させていただきます。
- ・変更後従来品に比べ、輝度や色味に多少の違いがございます。
- ・定格はほぼ同等ですが、LED外付抵抗等の仕様に若干変更がございます。(下表参照)
- ・形名、その他の仕様および価格に変更はございません。

項目	色	各電圧共通
	高輝度 白	
最大動作電流 $I_{FM}$ (mA)		20
直流逆電圧 $V_R$ (V)		4
順電圧 $V_F$ (V)(参考値) $I_F=20$		3.3
推奨動作電流 $I_F$ (mA)		12
使用温度25 以上の場合の電流低減率(mA/ )		0.33(DC) 1.6(PULSE)



項目	色	各電圧共通
	高輝度 白	
絶対動作電流 $I_{FM}$ (mA)		20
直流逆電圧 $V_R$ (V)		5
順電圧 $V_F$ (V)(参考値) $I_F=5$		2.9
推奨動作電流 $I_F$ (mA)		12
使用温度25 以上の場合の電流低減率(mA/ )		0.25(DC) 1.25(PULSE)

## 2. 実施時期 2009年 10月 1日(ロット番号 7G60)生産分より

切換前の新LEDタイプの変更品や切換後の旧LEDタイプをご希望の場合は、ご注文の前にご相談ください。

お問い合わせ先: 株式会社サンミュロン  
 東京都品川区戸越3-1-10  
 電話 : 03-3783-6721  
 E-mail : plan@sunmulon.co.jp

FAX: 03-3785-0873  
 URL: http://www.sunmulon.co.jp