

# TC-581 (輝度調整機能付)

## 輝度調整機能付8桁表示パルスカウンタ

### ■特長

- 輝度調整機能付  
外部可変抵抗により輝度を0~100%可変できます。
- 表示桁8桁、文字高10mm、赤色LED
- 16種類のパルス係数選択機能付
- 計数速度は、10Hz (cps) と 5 kHz (kcps) の2種
- センサ電源内蔵 (DC12V 100mA)

### ■形名 TC-581

### ■一般仕様

表示 : 0~99999999赤色LED (文字高10mm)

ゼロサプレッション機能付

小数点表示は任意設定

LED輝度の調整機能付

計数入力 : 無電圧接点またはオープンコレクタ (NPN)

接点ONでカウント 接点容量 DC12V 8mA

"H" = 9~12V、"L" = 0~6V

計数速度 : 10Hz/5kHz (10cps/5kcps)

最小パルス幅 : 10Hz (cps) の場合 50ms

5kHz (kcps) の場合 0.1ms

電源電圧許容範囲 : DC 24V ±10%

外形寸法 : 96 (W) × 48 (H) × 135.5 (D) mm

パネルカット : 92 × 45mm

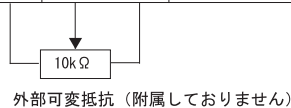
### ■端子配列図

#### ●端子配列

端子名	INPUT1	INPUT2	+12V	RESET	COM	L. ADJ.	L. COM	+	-
	10	11	12	13	14	15	16	17	18
機能	10Hz	5kHz	センサ電源	リセット	コモン	輝度調整		DC24V	
	入力								

No. 14、15、16はLED表示の輝度調整用端子です。

No. 15-16間が短絡時に最大輝度となります。



## TSURUGA 鶴賀電機株式会社

本社営業部 〒558-0041 大阪市住吉区南住吉1-3-23 Tel06(6692)6700 (代表) Fax06(6609)8115  
横浜営業部 〒222-0033 横浜市港北区新横浜1-29-15 Tel045(473)1561 (代表) Fax045(473)1557  
東京営業部 〒141-0022 東京都品川区東五反田5-25-16 Tel03(5789)6910 (代表) Fax03(5789)6920  
名古屋営業部 〒460-0015 名古屋市中区大井町5-19 栄パーク東別院2F Tel052(332)5456 (代表) Fax052(331)6477

技術サポートセンター 0120-784646 (受付時間: 土日祝日除く 9:00~12:00/13:00~17:00)

ホームページURL <http://www.tsuruga.co.jp/>