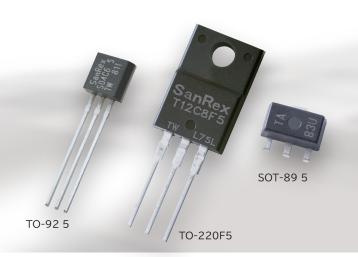


# トライアック/サイリスタ

# TMG/SMG 5 シリーズ

# 用涂

- ▶ ファンヒーター
- ▶ 温水洗浄便座
- ▶ 洗濯機
- ▶炊飯器



### 特長

- Tj=150℃保証 (Q シリーズ )
- 低損失 VT=1.4V(トライアック IT=3A 以上品)

■トライアックは耐圧 800V 品をラインアップ 使用するウェハとプロセスの最適化により、良好な耐圧特性を保ちながら、低損失(低オン電圧)を実現しています。

#### TO-92 パッケージ トライアック / サイリスタ ラインアップ (UL File No.76102)

	型式	VDRM V	lτ A	VTM V	Tj ℃		<u>mA</u> Ⅲ+	特長
トライアック	TMG1C60/80 5	600/800	1(RMS)	1.6	125	5	10	高感度品
	TMG1D60 5	600	1(RMS)	1.75	125	20	_	標準品
サイリスタ	SMG04/05C60 5	600	0.4/0.5(AV)	1.2	125	0.	1	高感度品

## TO-220F パッケージ トライアック / サイリスタ ラインアップ (UL File No.76102)

Ti=150°C

	型式	Vdrm	IT(RMS)	VTM	Tj	IGT	mA	特長
	至八	V	A	V	°Ć	[+. [ −, [ −	<b>Ⅲ</b> +	14区
	TMG2DQ60F5	600	2	1.6	150	5		高感度品 /Tj=150℃
トライアック	TMG2CQ60F5	600	2	1.6	150	15		
	TMG3/5CQ60F5	600	3/5	1.4	150	20		Tj=150℃
	TMG8/10/12/16/20CQ60F5	600	8/10/12/16/20	1.4	150	30	1	

#### VDRM=800V

	型式	VDRM V	IT(RMS) A	VTM V	Tj ℃		mA Ⅲ+	特長
トライアック	TMG2C80F5	800	2	1.6	125	15	_	
	TMG3C80F5	800	3	1.4	125	15	_	VDRM=800V
	TMG5C80F5	800	5	1.4	125	20		VDRM=800V
	TMG8/10/12/16/20C80F5	800	8/10/12/16/20	1.4	125	30	_	

#### 高感度品

	型式	VDRM	IT(RMS)	VTM	Tj °C	IGT	mA	特長		
		V	l A	V	C	I +. I -, III -	ш+			
	TMG2D60F5	600	2	1.6	125	5	10			
トライアック	TMG3D60F5	600	3	1.4	125	5	10	高感度品		
	TMG5/8/10/12/16/20D60F5	600	5/8/10/12/16/20	1.4	125	10	_			

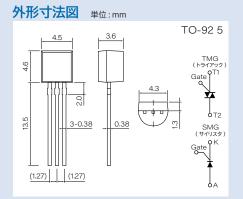
#### 標準品

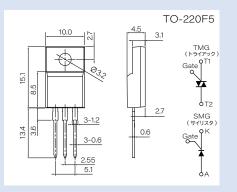
	型式	VDRM V	IT(AV) A	VTM V	Tj ℃	IGT mA	特長
サイリスタ	SMG5/8C60F5	600	5/8	1.5	125	10	低損失
	SMG12/16C60F5	600	12/16	1.5	125	30	

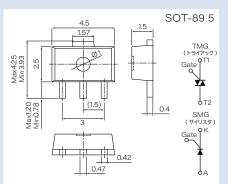
#### SOT-89 パッケージ トライアック / サイリスタ ラインアップ

	型式	VDRM V	lτ A	VTM V	Tj ℃		mA Ⅲ+	特長
トライアック	TMG1C60A5	600	1(RMS)	1.6	125	5	10	高感度品
サイリスタ	SMG08C60A5	600	0.8(AV)	1.5	125	0.	1	高感度品

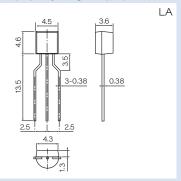
# 三計雷機製作所

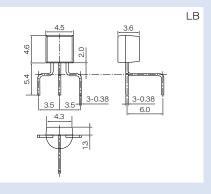


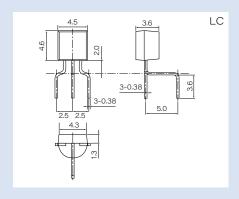




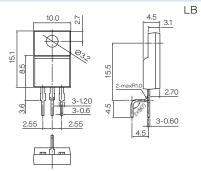
TO-92 5 リードフォーミング 単位:mm

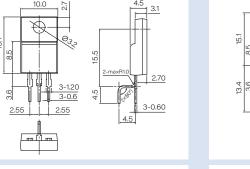


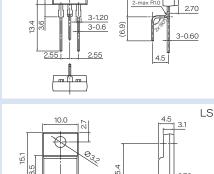




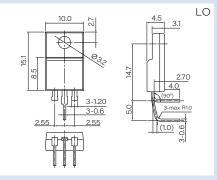
TO-220F5 リードフォーミング 単位:mm

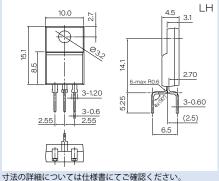


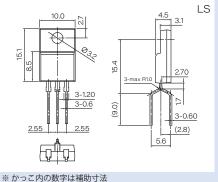


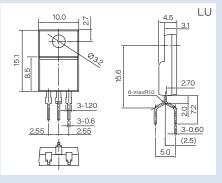


15.5









·SanRexは、株式会社三社電機製作所の商標または登録商標です。・製品の外観・仕様は改良のため、予告なく変更することがあります。

### 株式会社三社電機製作所

https://www.sansha.co.jp/



営業本部 東京支店

〒533-0031 大阪市東淀川区西淡路 3-1-56 TEL: 06-6325-0500 FAX: 06-6321-0355 〒110-0015 東京都台東区東上野 1-28-12 TEL: 03-3834-1700 FAX: 03-3834-1702

本社・支店・営業所

中部営業所 〒461-0001 名古屋市東区泉 1-23-30

TEL: 052-955-5600 FAX: 052-955-5650 〒812-0013 福岡市博多区博多駅東 2-15-19 九州営業所 TEL: 092-431-7586 FAX: 092-474-9643

〒920-0901 石川県金沢市彦三町 1-2-1 TEL: 076-293-1725 FAX: 076-293-1881

LE

工場

〒524-0041 滋賀県守山市勝部町 452-1 滋賀工場 TEL: 077-583-8632 FAX: 077-583-5395 〒708-1312 岡山県勝田郡奈義町柿 1741 TEL: 0868-36-3111 FAX: 0868-36-3065

#### ヘルシンキ支店(フィンランド)

TEL: +358-40-1668580 E-mail: info@sanrex.fi

#### ソウル支店(韓国)

TEL: +82-2-552-2803 FAX: +82-2-552-8441

#### 台北支店(台湾)

TEL: +886-2-2543-5689 FAX: +886-2-2536-7876

#### 株式会社三社ソリューションサービス(日本)

TEL: 06-6321-0616 FAX: 06-6321-0618 サービス拠点:大阪、東京、名古屋、福岡

#### 株式会社諏訪三社電機(日本)

TEL: 0266-82-6600 FAX: 0266-73-3322 https://www.suwa.sansha.co.jp/

### 大阪電装工業株式会社(日本)

TEL: 06-6322-4116 FAX: 06-6322-3785 https://osakadenso.ip/

#### SANREX CORPORATION(アメリカ)

TEL: +1-516-625-1313 FAX: +1-516-625-8845

https://www.sanrex.com/

#### SANREX ASIA PACIFIC PTE.LTD.(シンガポール)

TEL: +65-6457-8867

https://www.sanrex.sg/

#### SANREX LIMITED (香港)

TEL: +852-2744-1310 FAX: +852-2785-6009

三社電機 (上海) 有限公司 (中国)

#### TEL: +86-21-5868-1058 FAX: +86-21-5868-1056

三社電機(広東)有限公司(中国) TEL: +86-757-2733-3688 FAX:+86-757-2783-3547

#### http://www.sanrex.cn/

東莞伊斯丹電子有限公司(中国) TEL: +86-769-8733-8301 FAX:+86-769-8733-8306 お問い合わせは、下記または当社 支店、営業所へお願いいたします。

