

## 高電力抵抗器

型式: **RXG1 (RXG1-T; RXG1-N)**

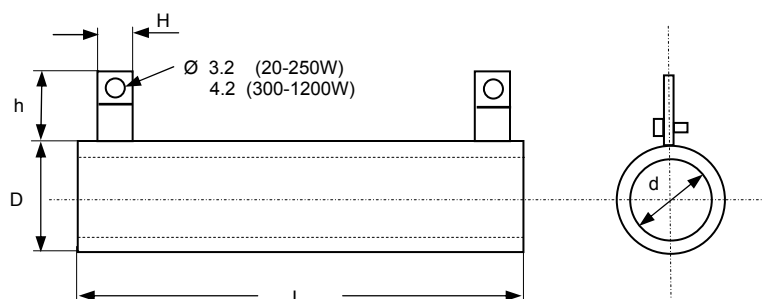
タイプ: **20 ... 1200 W**

### 特徴:

- 定格電力: < 1200W
- 使用温度範囲: -55 ~ +155°C (275°Cまで拡張可能)
- 高機械的安定性(全溶接構造)
- 抵抗値の可変可能 (RXG1-T)
- 無誘導抵抗 (RXG1-N)
- コーティング: グリーン 又は グレー



### 形状寸法:



### テクニカルデータ:

型式	定格電力 P <sub>70</sub>	抵抗値範囲 (Ω)	L	D	d	H	h
RXG1-20W	20W	5R1-3K3	53	16	8	5	12
RXG1-25W	25W	5R1-3K3	53	18	8	5	12
RXG1-30W	30W	5R1-4K7	73	21	12	5	12
RXG1-40W	40W	5R1-4K7	90	21	12	5	12
RXG1-50W	50W	5R1-5K1	93	29	17	8	16
RXG1-70W	70W	5R1-10K	144	29	17	8	16
RXG1-100W	100W	5R1-12K	175	30	17	8	16
RXG1-150W	150W	5R1-12K	220	30	17	8	16
RXG1-200W	200W	5R1-15K	270	30	17	8	16
RXG1-240W	240W	5R1-18K	220	50	35	10	20
RXG1-250W	250W	5R1-18K	270	50	35	10	20
RXG1-300W	300W	5R1-22K	308	50	35	30	
RXG1-400W	400W	5R1-22K	408	50	35	30	
RXG1-550W	550W	5R1-33K	608	50	35	30	
RXG1-650W	650W	5R1-47K	410	67	40	30	
RXG1-750W	750W	5R1-47K	610	67	40	30	
RXG1-850W	850W	5R1-68K	410	84	50	30	
RXG1-1000W	1000W	5R1-68K	610	84	50	30	
RXG1-1200W	1200W	5R1-68K	615	84	50	30	

Issue 07-2009

# SRT Resistor Technology

## 高電力抵抗器

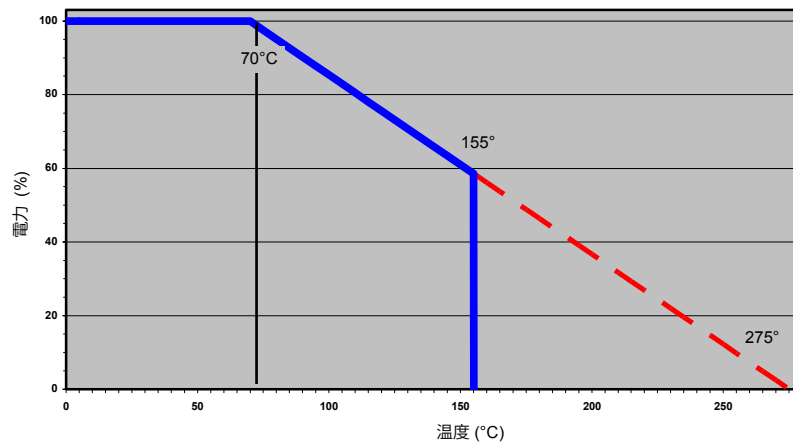
型式: **RXG1 (RXG1-T; RXG1-N)**

サイズ: **20 ... 1200 W**

### テクニカルデータ:

許容差	± 5%, ± 2%
温度係数	± 250 ppm/°C
使用温度範囲	-55°C ... +155°C
短時間過負荷 IEC 60115-1 4.13 (5s @ 2.5*V <sub>R</sub> )	ΔR < 1%
寿命負荷 IEC 60115-1 4.25 (1000h @ 70°C)	ΔR < 5%
耐はんだ付け温度 IEC 60115-1 4.18 (3.5s @ 350°C)	ΔR < 1%
振動 IEC 60115-1 4.22	ΔR < 5%

### ディレーティング曲線:



### 型式例:

型式 - スタイル - 電力 - 抵抗値 - 許容差

例: RXG1-N-400W 100R±5%

仕様は予告なしに変更する場合がございます。

Issue 07-2009

SRT Resistor Technology GmbH

Internet: [www.srt-restech.de](http://www.srt-restech.de)  
ゼネラル物産(株)  
Tel:03-3383-1711  
<http://www.general-bussan.co.jp/>