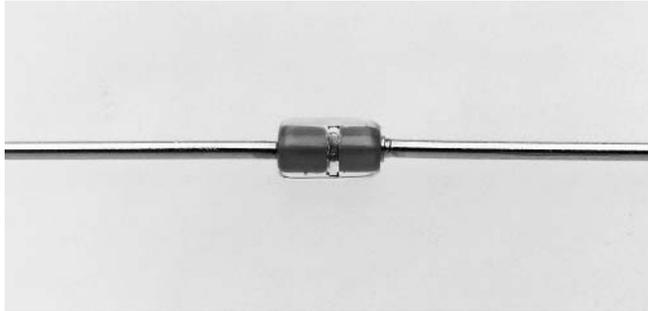


## [ アキシアルリードタイプ ] GA13, GA20シリーズ



抵抗値許容差	±3%, ±5% (R25)
B定数許容差	±3% (B25 / 50)
端子電極	Niめっき又はすずめっき
使用温度範囲	-40 ~ +300
	-40 ~ +150
熱放散定数	GA13 : = 1.3mW / GA20 : = 1.8mW /
熱時定数	GA13 : = 14sec. , GA20 : = 25sec.
定格電力	GA13 : P = 357mW ( 300 耐熱品 ) P = 162mW ( 150 耐熱品 ) GA20 : P = 495mW ( 300 耐熱品 ) P = 225mW ( 150 耐熱品 )

### 特長

高温での使用が可能です。  
自動実装が可能です。

### 特性 Characteristics

300 耐熱品 300°C Heat resistance  
GA13シリーズ GA13 Series

形名 Type	抵抗値 R25 Resistance	B定数 B25/50 B Value	B定数 B25/85 B Value
3G202 **	2k	3,470K	3,507K
3G302 **	3k	3,470K	3,507K
6D502 **	5k	3,950K	3,961K
6P303 **	30k	3,948K	3,984K
3U104 **	100k	3,965K	4,038K
4R204 **	200k	4,050K	4,126K
4R304 **	300k	4,050K	4,126K
4L504 **	500k	4,550K	4,629K
4S105 **	1M	4,350K	4,464K

GA20シリーズ GA20 Series

形名 Type	抵抗値 R25 Resistance	B定数 B25/50 B Value	B定数 B25/85 B Value
3G202 **	2k	3,470K	3,507K
3G302 **	3k	3,470K	3,507K
6D502 **	5k	3,950K	3,961K
6P203 **	20k	3,948K	3,984K
6P303 **	30k	3,948K	3,984K
3U503 **	50K	3,965K	4,038K
3U104 **	100K	3,965K	4,038K
4R204 **	200K	4,050K	4,126K
4R304 **	300K	4,050K	4,126K
4L504 **	500K	4,550K	4,629K
4S105 **	1M	4,350K	4,464K

150 耐熱品 150°C Heat resistance  
GA13シリーズ GA13 Series

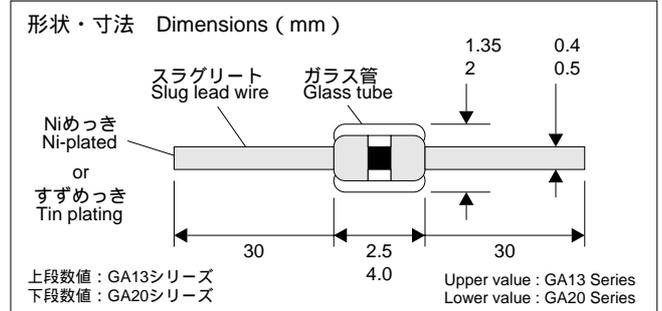
形名 Type	抵抗値 R25 Resistance	B定数 B25/50 B Value	B定数 B25/85 B Value
6F103 **	10k	3,450K	3,466K
3H103 **		3,465K	3,502K
6E203 **	20k	3,965K	4,016K
6H503 **	50k	3,770K	3,820K

GA20シリーズ GA20 Series

形名 Type	抵抗値 R25 Resistance	B定数 B25/50 B Value	B定数 B25/85 B Value
6F103 **	10k	3,450K	3,466K
3H103 **		3,465K	3,502K

Niめっき品とすずめっき品の形名表記について  
すずめっき品ご希望の場合は、-(ハイフン)のところに"Z"を記入の上ご  
用命下さい。  
(例) Niめっき品 : GA13-3H103 \*\*  
すずめっき品 : GA13Z3H103 \*\*  
すずめっき品につきましては上記耐熱品種類にかかわらず全て許容温  
度150 となります。  
R-Tデータに関しては、弊社ホームページに記載しておりますので参照願います。

## [Axial leaded type] GA13, GA20 Series



Resistance tolerance	±3%, ±5%(R25)
B value tolerance	±3%(B25/50)
Termination	Ni-plating or Tin plating
Operating temperature range	-40°C~+300°C
Heat dissipation constant	GA13 : δ=1.3mW/°C GA20 : δ=1.8mW/°C
Thermal time constant	GA13 : τ=14sec., GA20 : τ=25sec.
Power rating	GA13 : P=357mW(max temp.300°C) P=162mW(max temp.150°C) GA20 : P=495mW(max temp.300°C) P=225mW(max temp.150°C)

### ■Features

- Suitable for high temperature applications.
- Can be used with automatic insertion equipment.

NTC THERMISTOR  
ニチコン