

# シリコンバリスタ

SILICON VARISTORS

## VR-「」B

T-11-25  
●対称形

ORIGIN ELECTRIC CO LTD

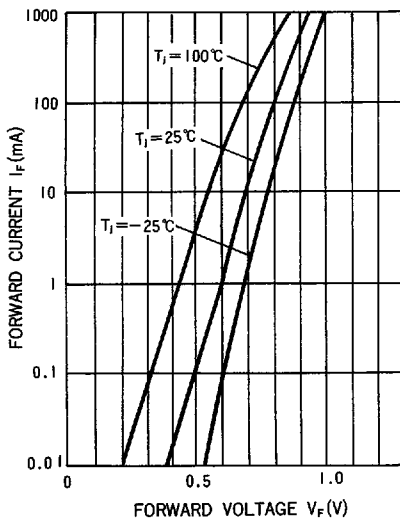
58E D ■ 6813074 000022 065 ■ ORI J

- 特長
  1. 通信工業用として高い信頼性。
  2. 小形であり、自動挿入可能。
- 用途
  1. 電話機回路網の電圧クランプ用。
  2. その他各種回路の過電圧抑制、電圧クランプ用。
- 定格 (Ta=25℃)  
Characteristics(Ta=25℃, unless otherwise specified)

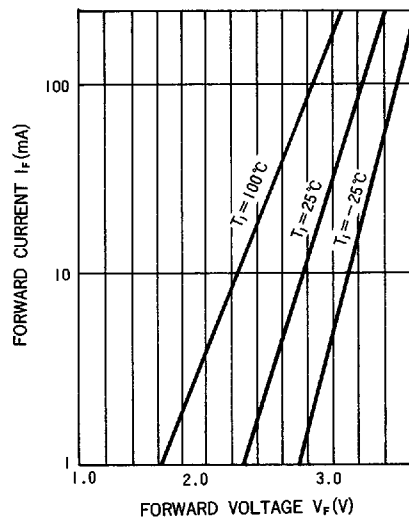
- FEATURES
  1. High reliability to communication use.
  2. Compact body, suitable for automatic insertion.
- APPLICATIONS
  1. Voltage clamping for telephone circuit.

項目 Items 条件 Condi- tions 形名 Type	平均順電流 I <sub>F</sub> (mA)	接合部温度 T <sub>J</sub> (°C)	保存温度 T <sub>stg</sub> (°C)	順方向電圧 V <sub>F</sub> (V)				順方向電流 I <sub>F</sub> (μA)
				I <sub>F</sub>				
				1mA	10mA	70mA	1A(3sec)	
VR-60B	400	-30~+100	-30~+100	0.52~0.62	—	—	MAX1.5	MAX20μA
VR-61B	150			2.05~2.55	2.50~3.00	2.85~3.35	—	—
VR-62B	150	-40~+150	-40~+150	1.00~1.40	1.20~1.60	1.35~1.85	—	—
VR-63B	150			1.60~2.05	1.95~2.35	2.15~2.65	—	—

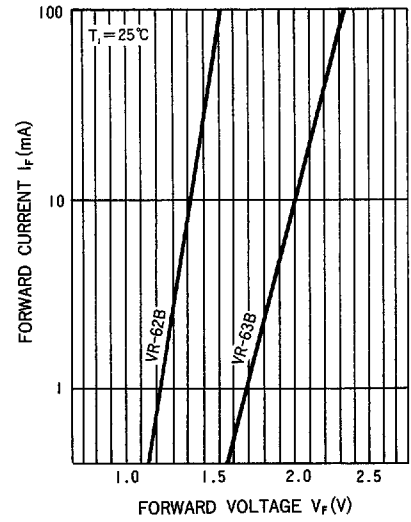
●VR-60Bバリスタ特性



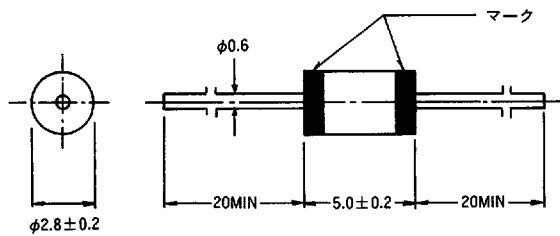
●VR-61Bバリスタ特性



●VR-62B、63Bバリスタ特性

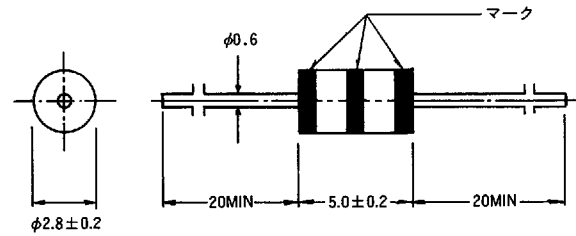


●外形図Outline (単位mm) 重量: 0.25g



VR-60B  マーク (橙)

VR-62B  マーク (青)



VR-61B  マーク (橙-赤-橙)

VR-63B  マーク (白)

- 注1. モールド樹脂は難燃性 (UL94V-0) エポキシ樹脂。  
 2. リード線は銀メッキ銅線。  
 3. ご要求により、片方向バリスタ及びバリスタ電圧の異なるものも製作可能です。  
 4. テーピング品はP76参照 (IAタイプ)