

GBT/GCT 型ヒューズは、各種電子応用機器用の定格AC250V
以下の回路に使用するガラス管セミタイムラグ型ヒューズです。

GBT/GCT type fuse is a semi-time lag glass tube fuse for the
electronic device which rated voltage is less than AC250V.

電気的特性 Electrical Characteristics

電気用品安全法 A種特性ヒューズです。(METI Category A)

(1) 通電特性: Current Carrying Capacity

定格電流の110%で温度が一定となるまで溶断しないこと。
The fuse should not be melted until the temperature rise becomes
almost constantly fixed when 110% rated current is applied.

(2) 過負荷溶断特性: Melting Time

135%.....1時間以内に溶断 1hour Max.
200%.....2分以内に溶断 2minutes Max.

(3) 短絡遮断容量: Interrupting Current

AC 250V 100A

認可規格 Recognized Standard

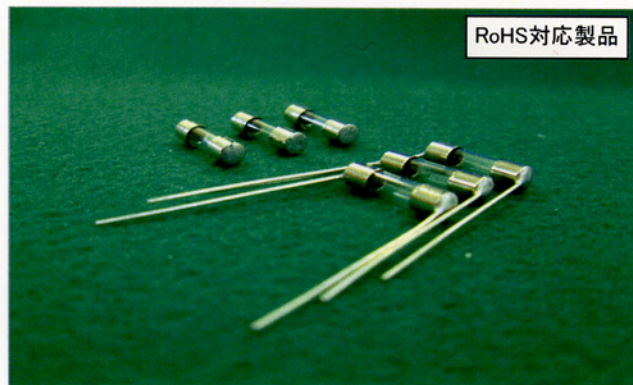
UL Listed File No. E120786 (AC125V/250V 250mA~8A)

CSA Certified File No. LR82665 (AC250V 250mA~6.3A)
(AC125V 250mA~8A)

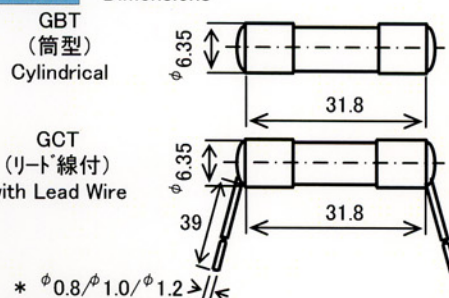
(PS)E JET 2014-31003 (AC250V 1~20A)

(AC125Vにも使用できます。)

The fuses rated AC250V are available for ones
rated AC125V.



外形寸法図 Dimensions



単位:mm

* 標準リード線径 $\phi 0.8$: 8A以下 $\phi 1.0$: 9A~15A
 $\phi 1.2$: 15Aを超えるもの

リード線フォーミング品については、当社営業にお問い合わせ下さい。
As for more details, please come in contact with sales department.

定格一覧表 Fuses List

型式 Catalog No.	定格電流 Rating	認可規格 Recognized Standard	UL	Φ	(PS)E
GBT/GCT 250V 250mA	250mA	○	○	○	対象外
GBT/GCT 250V 315mA	315mA	○	○	○	対象外
GBT/GCT 250V 400mA	400mA	○	○	○	対象外
GBT/GCT 250V 500mA	500mA	○	○	○	対象外
GBT/GCT 250V 630mA	630mA	○	○	○	対象外
GBT/GCT 250V 800mA	800mA	○	○	○	対象外
GBT/GCT 250V 1A	1A	○	○	○	○
GBT/GCT 250V 1.25A	1.25A	○	○	○	○
GBT/GCT 250V 1.6A	1.6A	○	○	○	○
GBT/GCT 250V 2A	2A	○	○	○	○
GBT/GCT 250V 2.5A	2.5A	○	○	○	○
GBT/GCT 250V 3A	3A	○	○	○	○
GBT/GCT 250V 3.15A	3.15A	○	○	○	○
GBT/GCT 250V 4A	4A	○	○	○	○
GBT/GCT 250V 5A	5A	○	○	○	○
GBT/GCT 250V 6A	6A	○	○	○	○
GBT/GCT 250V 6.3A	6.3A	○	○	○	○
GBT/GCT 250V 7A	7A	○	△	○	○
GBT/GCT 250V 8A	8A	○	△	○	○
GBT/GCT 250V 10A	10A	—	—	○	○
GBT/GCT 250V 12A	12A	—	—	○	○
GBT/GCT 250V 15A	15A	—	—	○	○
GBT/GCT 250V 20A	20A	—	—	○	○

(注) (PS)E: 電気用品安全法の対象は1A以上のため、1A未満のものには表示されません。

Note) (PS)E: As the fuses regulated in METI are more than 1A,
so (PS)E mark is not indicated on the main body
itself and package of the fuse less than 1A.

△: 125V認可品 △: 125V AC only

標準梱包数量 Packaging Specifications

500 個/箱

500 pcs/ Box

溶断特性カーブ Time-Current Characteristics (Reference)

(参考値)

