



EC002705

EG000020

La serie de fusibles cilíndricos gBat es adecuada para sistemas BESS (Battery Energy Storage System), contando con una tensión nominal de 600 Vdc.

gBat: fusible de rango completo (full-range) y actuación rápida, diseñado para la protección integral de sistemas de baterías frente a sobrecorrientes y cortocircuitos.



CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

- ✓ Voltaje: 600 Vdc
- ✓ Rango de corriente: 2A – 80A
- ✓ Poder de corte: 50 kA
- ✓ Clase de servicio: gBat



CARACTERÍSTICAS CONSTRUCTIVAS

- ✓ Cuerpo de cerámica de alta resistencia
- ✓ Como medio de extinción del arco se utiliza arena de cuarzo de alta pureza tratada químicamente
- ✓ Contactos de cobre electrolítico bañado en plata



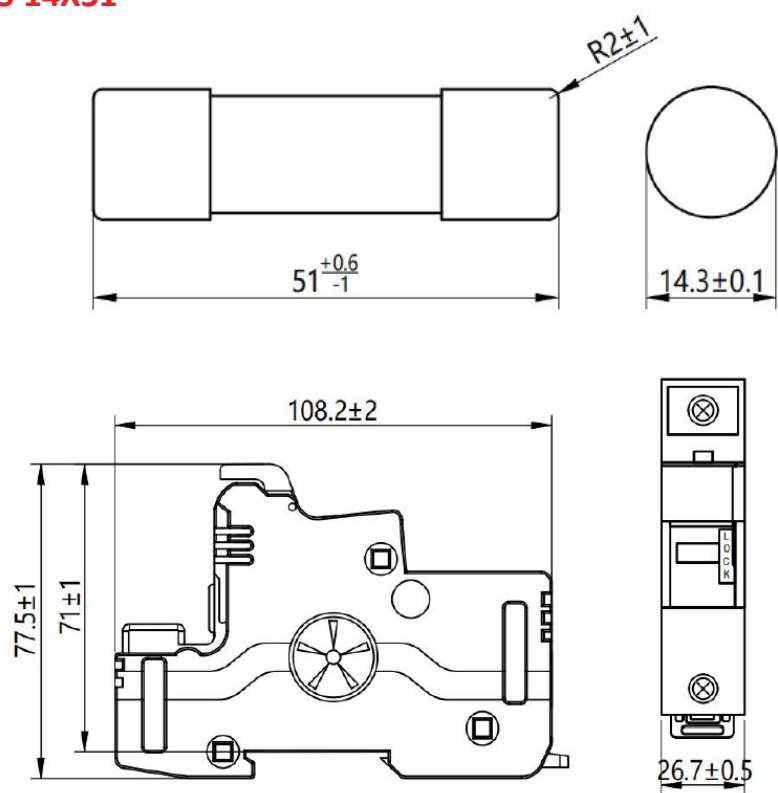
EN 60269



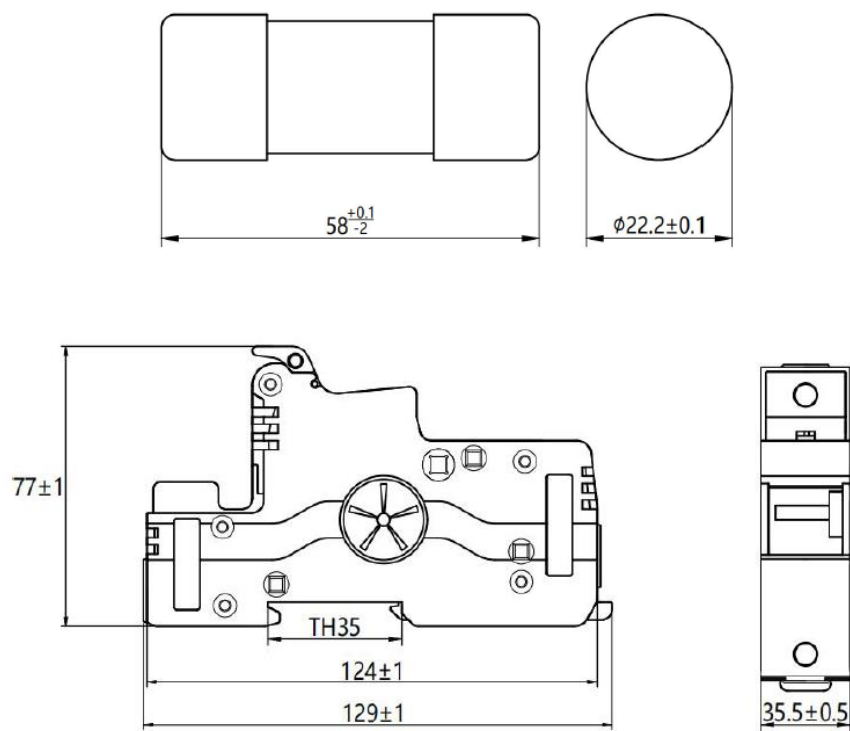
ESPECIFICACIONES GENERALES

<u>Artículo</u>	<u>Código</u>	<u>Embalaje</u>	<u>Tensión (Vdc)</u>	<u>Poder corte (kA)</u>
ZR Vcc (14x51) de 2 A gBat	0118020	10	600	50
ZR Vcc (14x51) de 4 A gBat	0118021	10	600	50
ZR Vcc (14x51) de 6 A gBat	0118022	10	600	50
ZR Vcc (14x51) de 8 A gBat	0118023	10	600	50
ZR Vcc (14x51) de 10 A gBat	0118024	10	600	50
ZR Vcc (14x51) de 12 A gBat	0118025	10	600	50
ZR Vcc (14x51) de 15 A gBat	0118026	10	600	50
ZR Vcc (14x51) de 20 A gBat	0118027	10	600	50
ZR Vcc (14x51) de 25 A gBat	0118028	10	600	50
ZR Vcc (14x51) de 32 A gBat	0118029	10	600	50
ZR Vcc (14x51) de 40 A gBat	0118030	10	600	50
ZR Vcc (22x58) de 40 A gBat	0118031	10	600	50
ZR Vcc (22x58) de 50 A gBat	0118032	10	600	50
ZR Vcc (22x58) de 63 A gBat	0118033	10	600	50
ZR Vcc (22x58) de 70 A gBat	0118034	10	600	50
ZR Vcc (22x58) de 80 A gBat	0118035	10	600	50

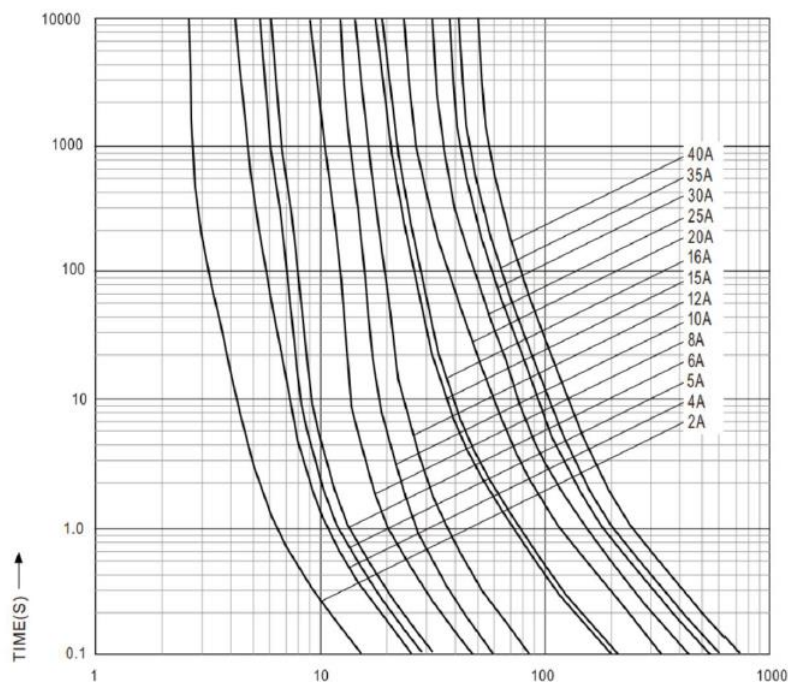
DIMENSIONES 14X51



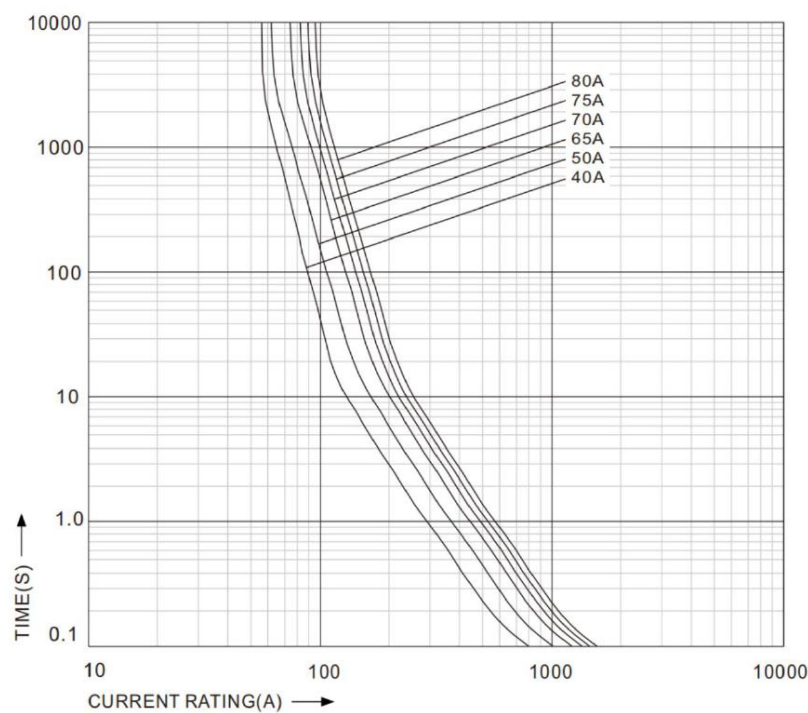
DIMENSIONES 22X58



CURVA TIEMPO-CORRIENTE 14X51



CURVA TIEMPO-CORRIENTE 22X58



CURVA TEMPERATURA

