



EC002704

EG000020

Fusibles cilíndricos de alto poder de ruptura para protección de líneas.



### CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS

- ✓ Voltaje: 500-690 Vac.
- ✓ Rango de corriente: 0.5A – 125A.
- ✓ Poder de corte: 100 kA (500 V) – 50 kA (690 V).
- ✓ Clase de servicio: gG.

### CARACTERÍSTICAS CONSTRUCTIVAS

- ✓ Cuerpo de radiocerámica MgO de alta resistencia.
- ✓ Como medio de extinción del arco se utiliza arena de cuarzo de alta pureza SiO<sub>2</sub> tratada químicamente.
- ✓ Contactos de aleación de cobre bañados en níquel.



EN 60269-1:2007+A1  
HD 60269-2:2010



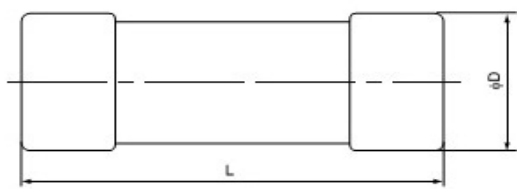
### ESPECIFICACIONES GENERALES

| Artículo                   | Código  | Embalaje | Tensión (Vac) | Poder corte (kA) |
|----------------------------|---------|----------|---------------|------------------|
| ZR-00 (8,5x31,5) de 2 A*   | 0101025 | 10       | 500           | 100              |
| ZR-00 (8,5x31,5) de 4 A*   | 0101030 | 10       | 500           | 100              |
| ZR-00 (8,5x31,5) de 6 A*   | 0101035 | 10       | 500           | 100              |
| ZR-00 (8,5x31,5) de 10 A*  | 0101045 | 10       | 500           | 100              |
| ZR-00 (8,5x31,5) de 16 A*  | 0101055 | 10       | 500           | 100              |
| ZR-00 (8,5x31,5) de 20 A   | 0101060 | 10       | 500           | 100              |
| ZR-00 (8,5x31,5) de 25 A** | 0101065 | 10       | 500           | 100              |
| ZR-0 (10,3x38) de 0,5 A    | 0112945 | 10       | 500/690       | 100/50           |
| ZR-0 (10,3x38) de 1 A*     | 0101070 | 10       | 500/690       | 100/50           |
| ZR-0 (10,3x38) de 2 A*     | 0101075 | 10       | 500/690       | 100/50           |
| ZR-0 (10,3x38) de 4 A*     | 0101080 | 10       | 500/690       | 100/50           |
| ZR-0 (10,3x38) de 5 A      | 0101071 | 10       | 500/690       | 100/50           |
| ZR-0 (10,3x38) de 6 A*     | 0101085 | 10       | 500/690       | 100/50           |
| ZR-0 (10,3x38) de 8 A*     | 0112946 | 10       | 500/690       | 100/50           |
| ZR-0 (10,3x38) de 10 A*    | 0101095 | 10       | 500/690       | 100/50           |
| ZR-0 (10,3x38) de 12 A     | 0112947 | 10       | 500/690       | 100/50           |
| ZR-0 (10,3x38) de 16 A*    | 0101100 | 10       | 500/690       | 100/50           |
| ZR-0 (10,3x38) de 20 A*    | 0101105 | 10       | 500/690       | 100/50           |
| ZR-0 (10,3x38) de 25 A*    | 0101110 | 10       | 500/690       | 100/50           |
| ZR-0 (10,3x38) de 32 A* ** | 0101115 | 10       | 500/690       | 100/50           |

### ESPECIFICACIONES GENERALES

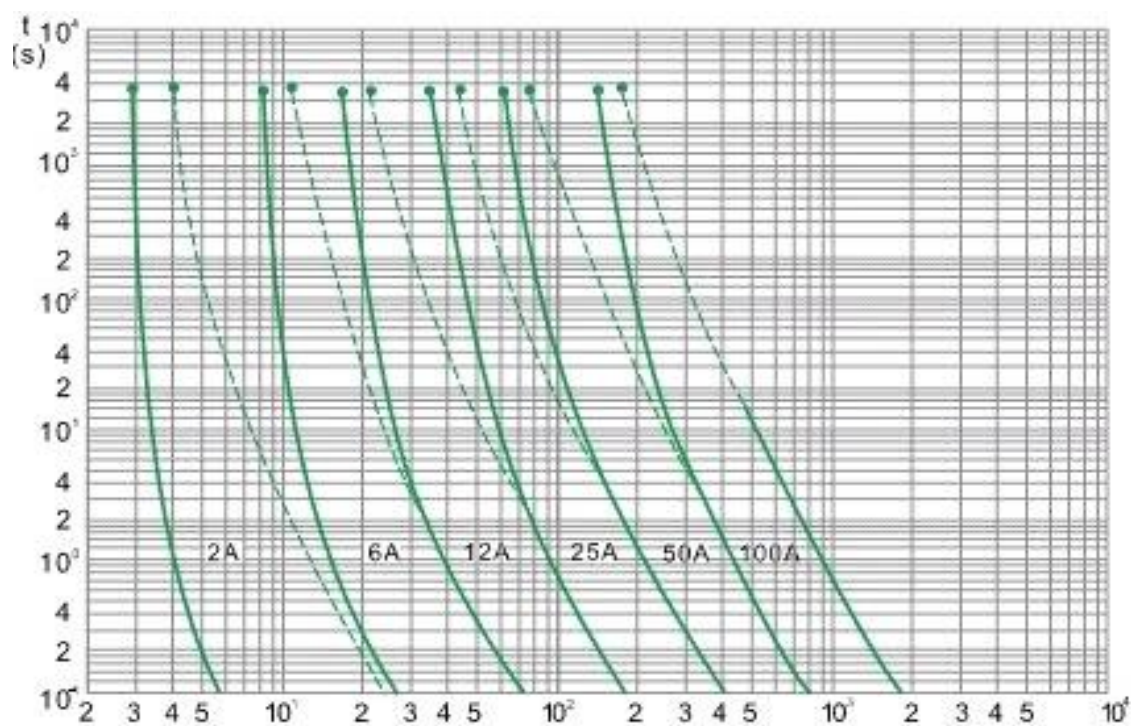
| Artículo                     | Código  | Embalaje | Tensión (Vac) | Poder corte (kA) |
|------------------------------|---------|----------|---------------|------------------|
| ZR-1 (14x51) de 2 A*         | 0101140 | 10       | 500/690       | 100/50           |
| ZR-1 (14x51) de 4 A*         | 0101145 | 10       | 500/690       | 100/50           |
| ZR-1 (14x51) de 6 A*         | 0101150 | 10       | 500/690       | 100/50           |
| ZR-1 (14x51) de 8 A*         | 0112948 | 10       | 500/690       | 100/50           |
| ZR-1 (14x51) de 10 A*        | 0101160 | 10       | 500/690       | 100/50           |
| ZR-1 (14x51) de 16 A*        | 0101170 | 10       | 500/690       | 100/50           |
| ZR-1 (14x51) de 20 A*        | 0101175 | 10       | 500/690       | 100/50           |
| ZR-1 (14x51) de 25 A*        | 0101180 | 10       | 500/690       | 100/50           |
| ZR-1 (14x51) de 32 A*        | 0101185 | 10       | 500/690       | 100/50           |
| ZR-1 (14x51) de 40 A*        | 0101190 | 10       | 500/690       | 100/50           |
| ZR-1 (14x51) de 50 A*        | 0101195 | 10       | 500/690       | 100/50           |
| ZR-2 (22x58) de 10 A*        | 0112949 | 5        | 500/690       | 100/50           |
| ZR-2 (22x58) de 16 A*        | 0101225 | 5        | 500/690       | 100/50           |
| ZR-2 (22x58) de 20 A*        | 0101230 | 5        | 500/690       | 100/50           |
| ZR-2 (22x58) de 25 A*        | 0101235 | 5        | 500/690       | 100/50           |
| ZR-2 (22x58) de 32 A*        | 0101240 | 5        | 500/690       | 100/50           |
| ZR-2 (22x58) de 40 A*        | 0101245 | 5        | 500/690       | 100/50           |
| ZR-2 (22x58) de 50 A*        | 0101250 | 5        | 500/690       | 100/50           |
| ZR-2 (22x58) de 63 A*        | 0101255 | 5        | 500/690       | 100/50           |
| ZR-2 (22x58) de 80 A*        | 0101260 | 5        | 500/690       | 100/50           |
| ZR-2 (22x58) de 100 A*       | 0101265 | 5        | 500/690       | 100/50           |
| ZR-2 (22x58) de 125 A*<br>** | 0101270 | 5        | 500/690       | 100/50           |

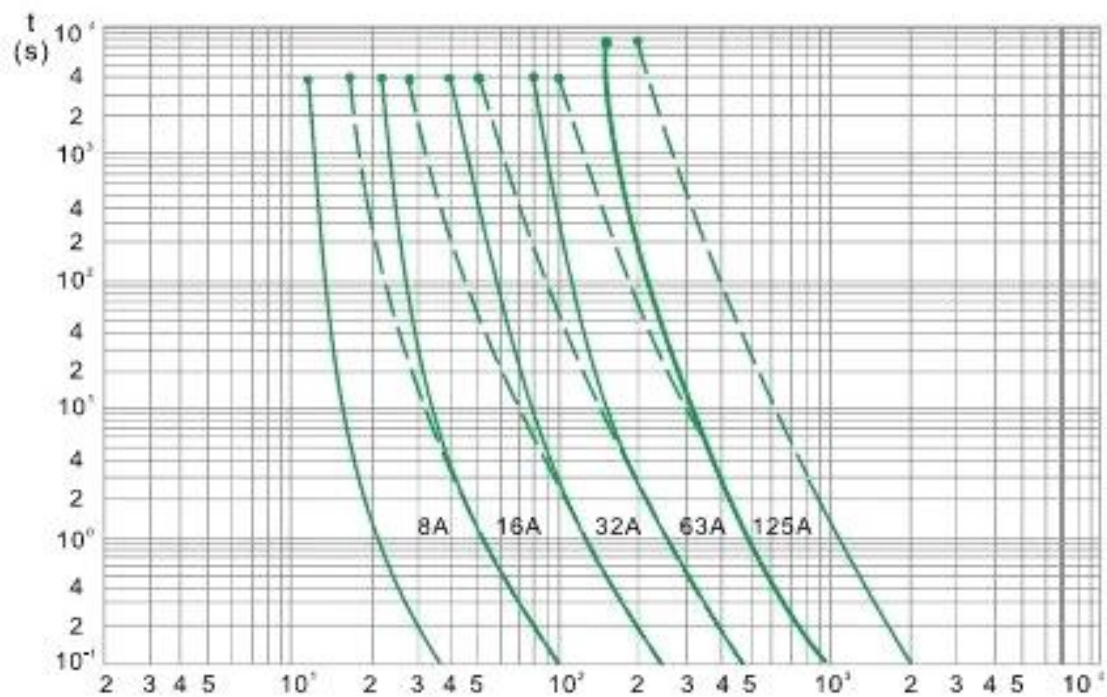
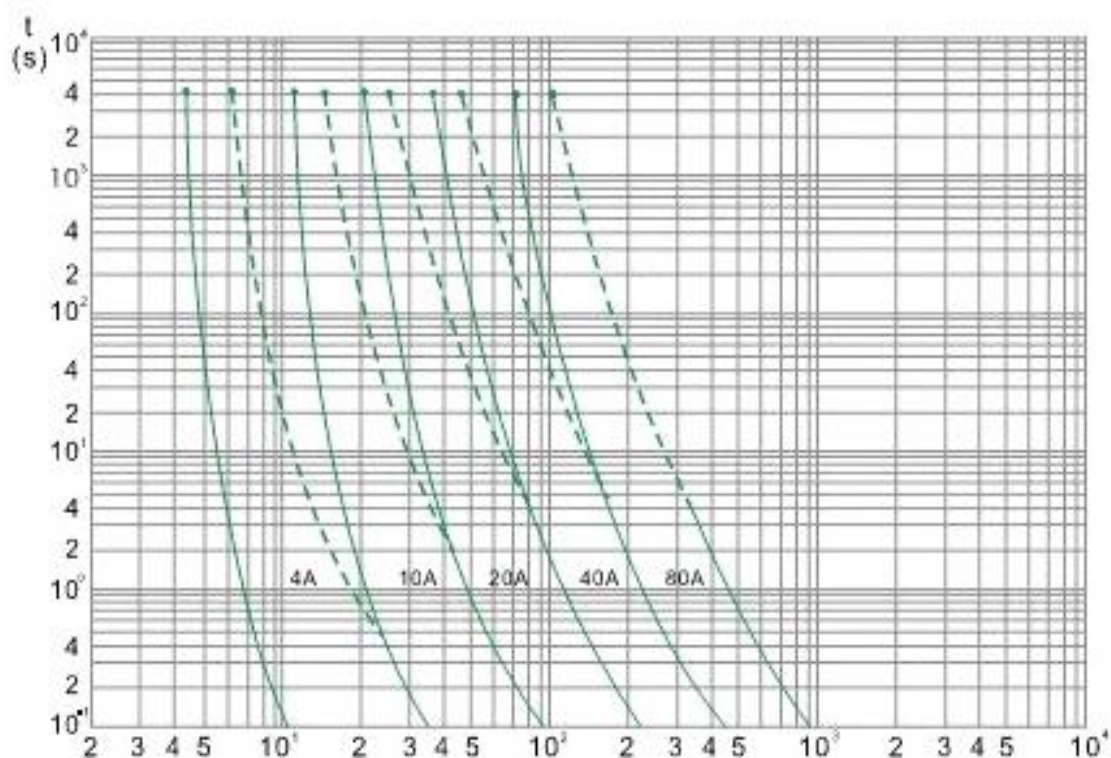
## DIMENSIONES (mm)



| TIPO  | $\phi D \times L$      | Peso (gr) |
|-------|------------------------|-----------|
| ZR-00 | $\phi 8.5 \times 31.5$ | 4.4       |
| ZR-0  | $\phi 10.3 \times 38$  | 7.7       |
| ZR-1  | $\phi 14.3 \times 51$  | 20.5      |
| ZR-2  | $\phi 22.2 \times 58$  | 58        |

## CURVA TIEMPO-CORRIENTE





## CURVA CARACTERÍSTICA DE CORTE

