



# AP859 Fusibles limitadores de corriente para cables No 6, 4 y 2 AWG

## NORMA TÉCNICA

|             |                      |
|-------------|----------------------|
| Revisión #: | Entrada en vigencia: |
| 1           | 01 Mayo 2000         |



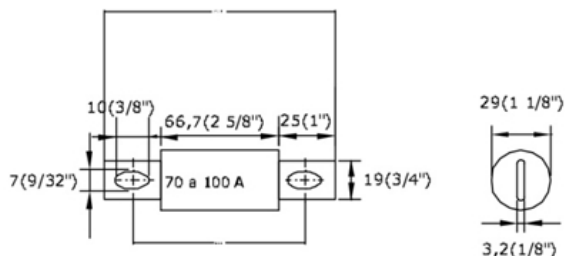
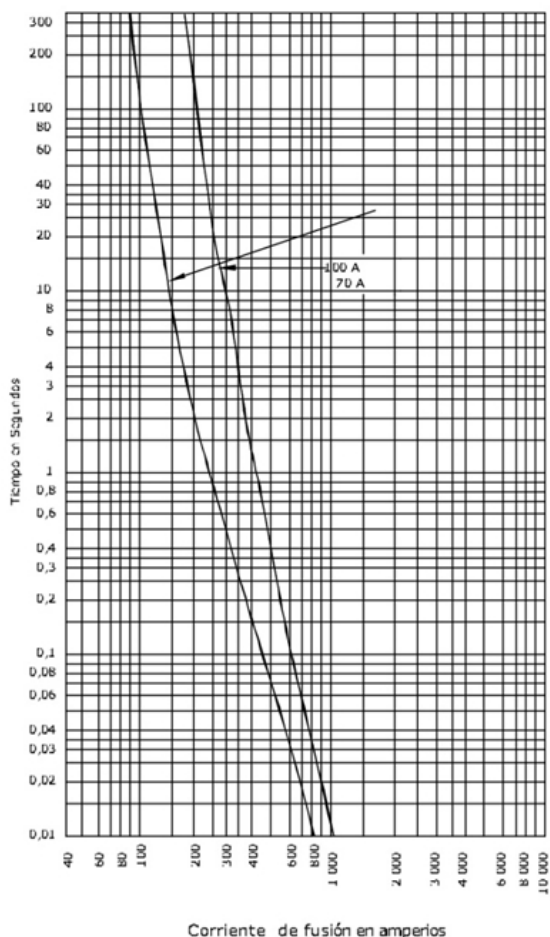
Esta información ha sido extractada de la plataforma Likinormas de Enel Colombia en donde se encuentran las normas y especificaciones técnicas. Consulte siempre la versión actualizada en <https://likinormas.enelcol.com.co>



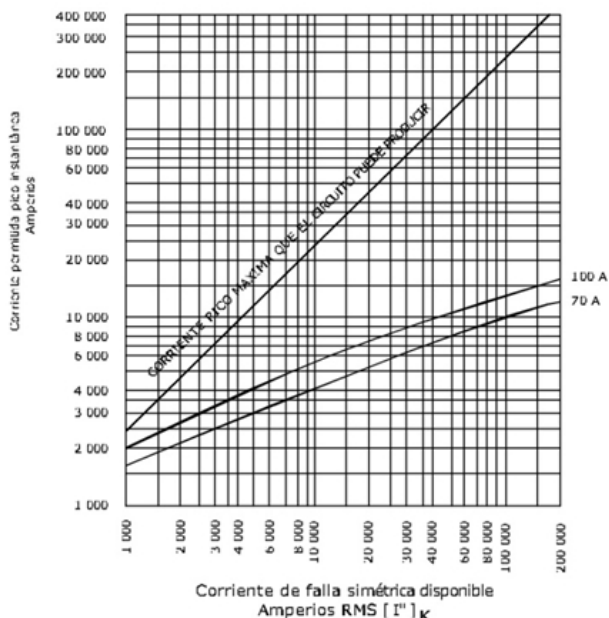


FUSIBLES LIMITADORES DE CABLE

Curvas características tiempo - corriente promedio de fusión



Curvas de limitación de corriente



| Símbolo         | Código SAP | Descripción  |
|-----------------|------------|--|
| f <sub>71</sub> |            | Fusible limitador de corriente de 70 A para cable Cu No. 6 AWG ó Al No. 4 AWG  |
| f <sub>72</sub> |            | Fusible limitador de corriente de 80 A para cable Cu No. 4 AWG ó Al No. 2 AWG  |
| f <sub>73</sub> |            | Fusible limitador de corriente de 100 A para cable Cu No. 2 AWG ó Al No. 1 AWG |

|   |  |
|---|--|
| <p>Tensión = 600 V AC<br/>         Capacidad de interrupción 10 kA<br/>         Limitador de corriente de acción rápida<br/>         UL Clase J</p> | <p>Referencia de algunos fabricantes<br/>         Catálogo Buss : Fusible JKS<br/>         Catálogo Gould : Fusible A 4]<br/>         Se admiten otros fabricantes siempre y cuando ofrezcan fusibles equivalentes</p> |
| <b>CARACTERÍSTICAS</b>  |  |

|                    |           |                       |       |
|--------------------|-----------|-----------------------|-------|
| ANSI / UL          |           |                       | 198 C |
| Denominación       | Mat Prima | Prueb - Mec Ter y Rec |       |
| <b>N O R M A S</b> |           |                       |       |

APLICACIÓN:

- Protección de cables de circuitos subterráneos de A.P