



INVERSIONES VIGLE, C. A.
Las Mayas, Vía La Mariposa,
Galpón 6, Caracas 1091, Venezuela.
Telefax: + 58 – 212 – 6824066.

INTERRUPTORES TÉRMICOS

Tipo "Klikson"

Descripción:

Compuestos por un disco bimetálico sensible a la temperatura con un contacto doble que abre / cierra un circuito cuando se alcanza la temperatura especificada para la acción.

La corriente circula a través del disco bimetálico, de este modo se consigue una sensibilidad combinada de corriente y temperatura,. El calor se transmite desde todos los lados vía convección y radiación en medio sólido o gaseoso. La superficie romboide conduce el calor directamente al disco sensible, por lo que también es posible utilizar este dispositivo como un detector de temperatura superficial.

Datos Técnicos

Rango de temperaturas	80, 90, 100, 110, 120, 130, 140, 150, 160 °C
Tolerancia	± 5K indicado como "B", otras bajo pedido
Principio de actuación	En función de temperatura y corriente
Función	Normalmente cerrado, reset automático
Voltaje nominal	0...250 VAC
Intensidad nominal	0...2.5 A. PF 1
Cableado estándar	80 mm, AWG 24, trenzado; otros bajo pedido. Protector homologado UL sólo con cable marcado UL
Número de ciclos	10 000
Certificaciones	Certificado VDE según EN 60730 AZ: 20236-4510-7001 Homologado UL según UL 2111 (UL 547) Número de file: E 173279

