

# INTERRUPTOR SOLO MAGNÉTICO



T7MP23

Interruptores solo Magnéticos o Electrónicos para instalación en tableros IEC.  
Tensión máxima de operación 690Vac. - CEI EN 60947-2.

Todos los interruptores se suministran con los siguientes accesorios:

- Juego de Barreras Aislantes.
- Zapatas para conductores de Cu o Al.

| MP2 250H   |        |                                 |
|--|--------|---------------------------------|
| Capacidad Interruptiva Icu<br>100kA-220V, 60kA-440V, 40kA-480V |        | Juego de Zapatas Incluidas      |
| 3P   | In (A) |                                 |
| <b>T7MP23H100</b>  | 100    | 1Cx F (16 - 300 kCM)<br>Cu o Al |
| <b>T7MP23H160</b>  | 160    |                                 |
| <b>T7MP23H250</b>  | 250    |                                 |

| MP4 630H   |        |                                 |
|--|--------|---------------------------------|
| Capacidad Interruptiva Icu<br>120kA-220V, 60kA-440V, 40kA-480V |        | Juego de Zapatas Incluidas      |
| 3P   | In (A) |                                 |
| <b>T743H400MP</b>  | 400    | 1Cx F (16 - 600 kCM)<br>Cu o Al |

| MP4 630H (Electrónico)   |        |                                 |
|--|--------|---------------------------------|
| Capacidad Interruptiva Icu<br>120kA-220V, 60kA-440V, 40kA-480V |        | Juego de Zapatas Incluidas      |
| 3P   | In (A) |                                 |
| <b>T743H320MPE</b>   | 320    | 1Cx F (16 - 600 kCM)<br>Cu o Al |

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL INTERRUPTOR

| Cumplimiento de la Norma CEI EN 60947-2        | MP2 250         |                |
|--|-----------------|----------------|
|  | H               |                |
| Corriente nominal del relé de disparo In (A)   | 100 - 160 - 250 |                |
| Tensión de Aislamiento Ui (V)                  | 800             |                |
| Tensión de aguante de impulso Uimp (kV)        | 8               |                |
| Tensión nominal (50/60 Hz) Ue (Vac)            | 690             |                |
| Capacidad Interruptiva extrema Icu (kA)        | 220/250 Vac     | 100            |
|  | 440/460 Vac     | 60             |
|  | 480/500 Vac     | 40             |
|  | 690 Vac         | 20             |
| Capacidad Interruptiva de servicio Ics (% Icu) | 100             |                |
| Capacidad de cierre nominal Icm (kA)           | 415 Vac         | 154            |
| Ajuste protección térmica                      | 5 ÷ 10 In       |                |
| Categoría de uso                               | A               |                |
| N° máximo de maniobras                         | mecánicas       | 20000          |
|  | eléctricas      | 8000           |
| Grado de protección (frontal/bornes)           | IP20/IP30       |                |
| Sección máxima admisible de conductores (mm²)  | cable flexible  | 120            |
|  | cable rígido    | 150            |
|  | barra           | 28,5 x 8 x 8,5 |

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL INTERRUPTOR

| Cumplimiento de la Norma CEI EN 60947-2        | MP4 630        |       |
|--|----------------|-------|
|  | H              |       |
| Corriente nominal del relé de disparo In (A)   | 400            |       |
| Tensión de Aislamiento Ui (V)                  | 800            |       |
| Tensión de aguante de impulso Uimp (kV)        | 8              |       |
| Tensión nominal (50/60 Hz) Ue (Vac)            | 690            |       |
| Capacidad Interruptiva extrema Icu (kA)        | 220/250 Vac    | 120   |
|  | 440/460 Vac    | 60    |
|  | 480/500 Vac    | 40    |
|  | 690 Vac        | 20    |
| Capacidad Interruptiva de servicio Ics (% Icu) | 100            |       |
| Capacidad de cierre nominal Icm (kA)           | 415 Vac        | 154   |
| Ajuste protección térmica                      | 5 ÷ 10 In      |       |
| Categoría de uso                               | A              |       |
| N° máximo de maniobras                         | mecánicas      | 15000 |
|  | eléctricas     | 5000  |
| Grado de protección (frontal/bornes)           | IP20/IP30      |       |
| Sección máxima admisible de conductores (mm²)  | cable flexible | 240   |
|  | cable rígido   | 300   |
|  | barra          | 32    |

## POTENCIA DISIPADA POR POLO A CORRIENTE NOMINAL (W)

| In (A)         | 100 | 160 | 250  | 400  |
|----------------|-----|-----|------|------|
| <b>MP2 250</b> | 3   | 7,7 | 18,8 |      |
| <b>MP4 630</b> |     |     |      | 19,2 |