



Descripción MAGNETOTÉRMICO ALTAS PRESTACIONES

Código MTHP 160

Nº polos 2P

N. módulos 3

Corriente nominal 50 A

Curva D

Tensión nominal 230-400 V

| | | | |
|--------------------------------------|---|---|--|
| Norma de referencia | IEC/EN 60898-1, IEC/EN 60947-2 | Frecuencia nominal (Hz) | 50/60 Hz |
| Poder de corte EN 60898 230V (Icn) | 10000 A | Poder de corte EN 60898 400V (Icn) | 10000 A |
| Poder de corte EN 60898 (Ics) | 0,75 x Icn | Poder de corte EN 60947-2 230V (Icu) | 20 kA |
| Poder de corte EN 60947-2 400V (Icu) | 16 kA | Poder de interrupción EN 60947-2 (Ics) | 50% Icu |
| Tensión de aislamiento (Ui) | 500 V | Tensión nominal de tensión soportada (Uimp) | 6 kV |
| Tensión mínima de funcionamiento | 12V ac/dc | Tensión máxima de funcionamiento | 440 Vca / 125 Vcc (2 polos en serie) |
| Número de maniobras eléctricas | 10.000 | Número de maniobras mecánicas | 20.000 |
| Sección cable rígido | <=1x70 - <=2x25 - <=2x25+1x10 mm ² | Sección cable flexible | <=1x50 - <=2x25 - <=3x16 mm ² |
| Par nominal de apriete | 3,5 Nm / 3 Nm (terminales) | Temperatura de empleo | -25 +60 °C |
| Temperatura de almacenaje | -40 +70 °C | Código Electrocod | 1411 |

DIMENSIONAL



MARCAS/APROBACIONES

