



Description DISJONCTEUR MAGNÉOTHERMIQUE HAUTE PERFORMANCE

Code MTHP 160

Nombre de pôles 2P

Nombre de modules 3

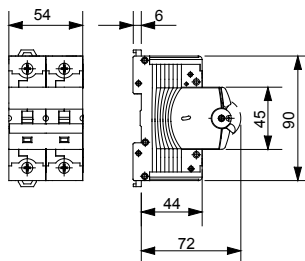
Courant nominal 100 A

Courbe D

Tension nominale 230-400 V

| | | | |
|------------------------------------------|-----------------------------------------------|---------------------------------------------|------------------------------------------|
| Norme | IEC/EN 60898-1, IEC/EN 60947-2 | Fréquence nominale (Hz) | 50/60 Hz |
| Pouvoir de coupure EN 60898 230V (Icn) | 10000 A | Pouvoir de coupure EN 60898 400V (Icn) | 10000 A |
| Pouvoir de coupure EN 60898 (Ics) | 0,75 x Icn | Pouvoir de coupure EN 60947-2 230V (Icu) | 20 kA |
| Pouvoir de coupure EN 60947-2 400V (Icu) | 16 kA | Pouvoir de coupure EN 60947-2 (Ics) | 50% Icu |
| Tension d'isolement (Ui) | 500 V | Tension nominale tenue à l'impulsion (Uimp) | 6 kV |
| Tension de fonctionnement minimum | 12V ca/cc | Tension de fonctionnement maximum | 440 V CA / 125 V CC (2 pôles en série) |
| Endurance électrique | 10.000 | Endurance mécanique | 20.000 |
| Section fil rigide | <=1x70 - <=2x25 - <=2x25+1x10 mm ² | Section fil souple | <=1x50 - <=2x25 - <=3x16 mm ² |
| Couple de serrage nominal | 3,5 Nm / 3 Nm (cosses d'extrémité) | Température d'utilisation | -25 +60 °C |
| Température de stockage | -40 +70 °C | Electrocod | 1411 |

DIMENSIONS



NORMES ET HOMOLOGATIONS

