



Description DISJONCTEUR MAGNÉTOTHERMIQUE HAUTE PERFORMANCE

Code MTHP 160

Nombre de pôles 4P

Nombre de modules 6

Courant nominal 50 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 / 250 V CC (4 pôles en série)
Endurance électrique	10.000	Endurance mécanique	20.000
Section fil rigide	<=1x70 - <=2x25 - <=2x25+1x10 mm²		
Section fil souple	<=1x50 - <=2x25 - <=3x16 mm²		
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

