



HBT250H

Bloc différentiel P250 4P 250A I_{dn} régl

Caractéristiques techniques

Architecture

Position du neutre	gauche
Nombre de pôles	4 P

Principales caractéristiques électriques

Tension assignée d'emploi U _e	220 / 415 V
Type de tension d'alimentation	AC

Tension

Tension assignée d'isolement	500 V
Tension assignée de tenue aux chocs	6 kV

Intensité du courant

Courant différentiel assigné	30 mA / 100 mA / 300 mA / 1 A / 3 A / 6 A
Courant assigné nominal	250 A
Tenue au non déclenchement onde 8-20µs	3 kA

Fréquence

Fréquence	50 à 60 Hz
-----------	------------

Déclenchement

Protégé contre les déclenchements intempestifs	Oui
--	-----

Connexion

Section de raccordement des bornes aval à vis, en câble souple	35 / 150 mm ²
Section de raccord bornes aval en câble rigide	35 / 185 mm ²
Section de raccordement des bornes amont et aval à vis, en câble rigide	35 / 185 mm ²
Section de raccordement des bornes amont et aval à vis, en câble souple	35 / 150 mm ²

Configuration

Sensibilité différentiel réglable	Oui
Temps de déclenchement réglable	Oui
Temporisation de la protection différentiel	0 / 60 / 150 / 300 / 500 / 1000 ms

Standards

Directive européenne WEEE	concerné
---------------------------	----------

Sécurité

Type de protection différentielle

A

Conditions d'utilisation

Degré de pollution suivant IEC 60664 / IEC
60947-2

3

Altitude

2000 m