



HBT100F

Bloc différentiel P250 4P 100A I_{dn} fix

Caractéristiques techniques

Architecture

Position du neutre	gauche
Nombre de pôles	4 P
Mode de fixation	platine de fixation

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	300 mA
Courant assigné nominal	100 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	Non
Temps de déclenchement réglable	Non
Temporisation de la protection différentiel	0 s

Standards

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

Sécurité

Indice de protection IP	IP4X
Type de protection différentielle	A

Conditions d'utilisation

Degré de pollution suivant IEC 60664 / IEC 60947-2	3
Altitude	2000 m
