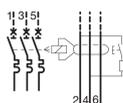


BTH380E



Bloc dif 3P 125A réglable HI

Fiche produit

Architecture

Position du neutre	Gauche ou droite
Nombre de pôles	3 P

Connectivité

Alignement des bornes hautes pour produits modulaires	NA
Alignement des bornes basses pour produits modulaires	Bornes alignées

Principales caractéristiques électriques

Tension assignée d'emploi Ue	415 V
Fréquence assignée	50 Hz

Tension

Tension assignée d'isolement	500 V
Tension assignée de tenue aux chocs	6000 V

Intensité du courant

Courant différentiel assigné	300 mA / 500 mA / 1 A
Courant assigné nominal	125 A

Courant / température

Courant assigné à 20°C	125 A
Courant assigné à 30°C	125 A
Courant assigné à 40°C	118,9 A
Courant assigné à 50°C	112,4 A
Courant assigné à 60°C	105,6 A
Courant assigné à 70°C	99,4 A

Puissance

Puissance dissipée totale sous IN	11,25 W
-----------------------------------	---------

Déclenchement

Protégé contre les déclenchements intempestifs	oui
--	-----

Endurance

Endurance électrique en nombre de cycles	1000
Endurance mécanique nombre de manoeuvres	7000

Dimensions

Profondeur produit installé	69 mm
Hauteur produit installé	103 mm
Largeur produit installé	187 mm

Installation, montage

Couple de serrage	3,5Nm
Type de loquet haut pour produits modulaires	Non applicable
Type de loquet bas pour produits modulaires	Métallique
Type de raccordement bas pour produits modulaires	Borne à vis
Démontabilité haute pour produits modulaires	non
Démontabilité basse pour produits modulaires	oui

Connexion

Section de raccordement en câble souple	10 - 50 mm ²
Section de raccordement en câble rigide	10 / 70 mm ²

Configuration

Sensibilité différentiel réglable	oui
Temps de déclenchement réglable	oui
Temporisation de la protection différentiel	0 / 60 / 150 ms

Standards

Texte norme	IEC 61009-1, EN 61009-1
Directive européenne WEEE	concerné

Sécurité

Indice de protection IP	IP20
Type de protection différentielle	A HI

Conditions d'utilisation

Degré de pollution suivant IEC 60664 / IEC 60947-2	3
Altitude	2000 m
Tropicalisation/humidité/Exécution	tous climats