



HMX420



Disjoncteur 4P 50kA C-20A 6M

Caractéristiques techniques

Architecture

Nombre de pôles	4 P
Courbe	C

Fonctions

Avec pole de Neutre coupé	Non
---------------------------	-----

Connectivité

Alignement des bornes hautes pour produits modulaires	Bornes alignées
---	-----------------

Principales caractéristiques électriques

Fréquence assignée	50/60
--------------------	-------

Intensité du courant

Pouvoir de coupure sur 1 pôle en IT 400V (NF EN 60947-2)	4.5 kA
Pouvoir de coupure sur 1 pôle en IT 415V (NF EN 60947-2)	4.5 kA
Pouvoir de coupure de service Ics AC selon IEC 60947-2	50 %

Coefficient de correction du courant

Coefficient de correction du courant nominal pour 2 appareils juxtaposés	1
Coefficient de correction du courant nominal pour 3 appareils juxtaposés	0.95
Coefficient de correction du courant nominal pour 4 et 5 appareils juxtaposés	0.9
Coefficient de correction du courant nominal pour 6 appareils juxtaposés	0.85

Dimensions

Largeur produit installé	106 mm
--------------------------	--------

Endurance

Endurance électrique en nombre de cycles	4000
--	------

Installation, montage

Type de raccordement haut pour produits modulaires	Borne à vis
Couple de serrage	3,5 à 5Nm
Type de loquet haut pour produits modulaires	Plastique

Type de loquet bas pour produits modulaires	Plastique
Type de raccordement bas pour produits modulaires	Borne à vis
Démontabilité haute pour produits modulaires	Oui
Connexion	
Section de raccordement en câble rigide	70 mm ²
Standards	
Texte norme	IEC 60947-2
Sécurité	
Indice de protection IP	IP20
Conditions d'utilisation	
Degré de pollution suivant IEC 60664 / IEC 60947-2	3
Altitude	2000 m
Tropicalisation/humidité/Exécution	tous climats
Identification	
meta_keyword	Disjoncteur ; Bornes alignées;Disjoncteurs tertiaire ; Interrupteurs différentiels ; Dispositifs de protection ; Coupe circuits ; Appareils de coupure ;