



HAD310

Interrupteur à coupure apparente 3P 100A

Caractéristiques techniques

Courant électrique

Courant assigné nominal	100 A
Courant assigné d'emploi en AC21	100 A
Courant assigné d'emploi en AC21 en catégorie A	100 A
Courant assigné d'emploi en AC21 en catégorie B	100 A
Courant assigné d'emploi en AC23 en catégorie A	100 A
Courant assigné admissible sous 1 seconde IEC60947	2,75 kA
Courant assigné admissible courte durée Icw IEC60947	2,75 kA

Architecture

Type d'organe de commande	Poignée rotative courte
Nombre de pôles	3

Raccordement

Section de raccordement en câble rigide	70 mm ²
---	--------------------

Tension

Tension assignée d'isolement	800 V
Tension assignée de tenue aux chocs	8000 V
Tension assignée d'emploi Ue	380 - 415 V

Puissance

Puissance dissipée par pôle à In	4,30 W
Puissance dissipée totale sous IN	12,90 W
Puissance d'emploi à 400 V en AC1	65000 W
Puissance d'emploi à 400 V en AC-23	45000 W

Installation, montage

Couple de serrage	4 - 4,4 Nm
-------------------	------------

Équipement

Commande motorisée optionnelle	Non
Nombre de contact auxiliaire inverseur	0
Nombre de contacts auxiliaires en tant que contact NF	0
Nombre contact auxiliaire à fermeture	0

Conditions d'utilisation

Cache, porte

Cadenassable	Oui
--------------	-----

Sécurité

Indice de protection IP	IP20
-------------------------	------

Fréquence

Fréquence	50 - 50 Hz
-----------	------------

Connectivité

Type de connection / prise	Borne à vis
----------------------------	-------------

Fonctions

Inverseur	Non
-----------	-----

Fonction interrupteur arrêt d'urgence	Non
---------------------------------------	-----

Fonction Interrupteur principal	Oui
---------------------------------	-----

Fonction interrupteur condamnation pour maintenance	Oui
---	-----

Fonction Interrupteur sécurité	Oui
--------------------------------	-----

Fonction Interrupteur sectionneur	Oui
-----------------------------------	-----

Capacité

Nombre de modules	4,45
-------------------	------