



HAD412

Interrupteur à coupure apparente 4P 125A

Caractéristiques techniques

Courant électrique

Courant assigné nominal	125 A
Courant assigné d'emploi en AC21	125 A
Courant assigné d'emploi en AC21 en catégorie B	125 A
Courant assigné d'emploi en AC22 en catégorie B	125 A
Courant assigné d'emploi en AC23 en catégorie A	100 A
Courant assigné d'emploi en AC23 en catégorie B	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	4

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	7,10 W
Puissance dissipée totale sous IN	28,40 W
Puissance d'emploi à 400 V en AC1	82000 W
Puissance d'emploi à 400 V en AC-23	56000 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

Température de service	-20 - 70 °C
------------------------	-------------

Cache, porte

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

Sécurité

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

Connectivité

Type de connexion / 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	5,95
-------------------	------