



HAB406

**Interrupteur à coupure apparente 4P 63A**

**Caractéristiques techniques**

**Courant électrique**

Courant assigné nominal	63 A
Courant assigné d'emploi en AC21	63 A
Courant assigné d'emploi en AC21 en catégorie A	63 A
Courant assigné d'emploi en AC21 en catégorie B	63 A
Courant assigné d'emploi en AC22 en catégorie A	63 A
Courant assigné d'emploi en AC22 en catégorie B	63 A
Courant assigné d'emploi en AC23 en catégorie A	40 A
Courant assigné d'emploi en AC23 en catégorie B	40 A
Capacité nominale de court-circuit I <sub>cm</sub> sous 415 V AC selon IEC60947-3	1,50 kA
Courant assigné admissible I <sub>cw</sub> 1s IEC60947	1,26 kA
Courant assigné admissible courte durée I <sub>cw</sub> IEC60947	1,26 kA

**Architecture**

Type de pôles	4P
Type d'organe de commande	Poignée rotative courte
Nombre de pôles	4

**Raccordement**

Section de raccordement en câble rigide	16 mm <sup>2</sup>
---	--------------------

**Tension**

Tension nominale d'isolement U <sub>i</sub>	800 V
Tension assignée de tenue aux chocs U <sub>imp</sub>	8000 V
Tension assignée d'emploi U <sub>e</sub>	380 - 415 V

**Puissance**

Puissance dissipée par pôle à I <sub>n</sub>	2,40 W
Puissance dissipée totale sous I <sub>N</sub>	9,60 W
Puissance d'emploi à 400 V AC AC1	41000 W
Puissance d'emploi sous 400 V AC AC-23	28000 W

**Installation, montage**

Couple de serrage	2 - 2,2 Nm
-------------------	------------

**Équipement**

Commande motorisée optionnelle	Non
Nombre de contacts auxiliaires comme contact inverseur	0
Nombre de contacts auxiliaires à ouverture	0
Nombre contact auxiliaire à fermeture	0

**Conditions d'utilisation**

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

**Plastron, 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	3,42
-------------------	------