



HAB304

### Interrupteur à coupure apparente 3P 40A

#### Caractéristiques techniques

##### Courant électrique

Courant assigné nominal	40 A
Courant assigné d'emploi en AC21	40 A
Courant assigné d'emploi en AC21 en catégorie B	40 A

##### Architecture

Type de pôles	3P
---------------	----

##### Courant électrique

Courant assigné d'emploi en AC22 en catégorie B	40 A
---	------

##### Architecture

Type d'organe de commande	Poignée rotative courte
---------------------------	-------------------------

##### Courant électrique

Courant assigné d'emploi en AC23 en catégorie A	40 A
Courant assigné d'emploi en AC23 en catégorie B	40 A

##### Architecture

Nombre de pôles	3
-----------------	---

##### Courant électrique

Capacité nominale de court-circuit I <sub>cm</sub> sous 415 V AC selon IEC60947-3	1,80 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

##### 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>	0,90 W
Puissance dissipée totale sous I <sub>N</sub>	2,70 W
Puissance d'emploi à 400 V AC AC1	26000 W
Puissance d'emploi sous 400 V AC AC-23	18000 W

##### Installation, montage

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

##### Équipement

Commande motorisée optionnelle	No
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	No
Fonction interrupteur arrêt d'urgence	No
Fonction Interrupteur principal	Oui
Fonction interrupteur condamnation pour maintenance	Oui
Fonction Interrupteur sécurité	Oui
Fonction Interrupteur sectionneur	Oui

#### Capacité

Nombre de modules	2,57
-------------------	------

#### Durabilité

Conformité REACH	Oui
Conforme à la directive RoHS	Oui