



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 _{cn} sous 415 V AC selon IEC60947-3	1,80 kA
Courant assigné admissible I _{cw} 1s IEC60947	1,26 kA
Courant assigné admissible courte durée I _{cc} IEC60947	1,26 kA
Courant court-circuit I _{cc} avec fusible gI-gG	50 kA

Raccordement

Section de raccordement en câble rigide	16 mm ²
---	--------------------

Tension

Tension nominale d'isolement U _i	800 V
Tension assignée de tenue aux chocs U _{imp}	8000 V
Tension assignée d'emploi U _e	380 - 415 V

Puissance

Puissance dissipée par pôle à I _n	0,90 W
Puissance dissipée totale sous I _N	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