



HA452

### Interrupteur à coupure apparente 4P 160A

#### Caractéristiques techniques

##### Courant électrique

Courant assigné nominal	160 A
Courant assigné admissible I <sub>cw</sub> IEC 60947	7 kA
Courant assigné d'emploi en AC21	160 A
Courant assigné d'emploi en AC21 en catégorie A	160 A
Courant assigné d'emploi en AC21 en catégorie B	160 A
Courant assigné d'emploi en AC22 en catégorie A	160 A
Courant assigné d'emploi en AC23 en catégorie A	160 A
Courant assigné d'emploi en AC23 en catégorie B	160 A
Pouvoir de fermeture en court-circuit I <sub>cm</sub> sous 415V AC selon IEC 60947-3	11,90 kA
Courant assigné admissible I <sub>cw</sub> 1s IEC60947	7 kA

##### Architecture

Nombre de pôles	4
Type d'organe de commande	Poignée rotative longue
Type de boîtier	Produit complet
Type de pôles	4P

##### Dimensions

Hauteur	135 mm
Largeur	120 mm
Profondeur	170 mm

##### Couvercle, porte

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

##### Sécurité

Classe de protection (IP)	IP00
---------------------------	------

##### Raccordement

Section de raccordement en câble rigide	95 mm <sup>2</sup>
Section de raccordement en câble souple	95 mm <sup>2</sup>

##### Tension

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

##### Puissance

Puissance dissipée par pôle à I <sub>n</sub>	3 W
Puissance dissipée totale sous I <sub>N</sub>	9 W
Puissance d'emploi à 400 V AC AC1	105000 W
Puissance d'emploi sous 400 V AC AC-23	72000 W

##### Commandes et indicateurs

Commande motorisée intégrée	Non
-----------------------------	-----

##### Conditions d'utilisation

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

##### Fréquence

Fréquence	50 - 60 Hz
-----------	------------

##### 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

#### Équipement

Commande motorisée optionnelle	Non
Nombre contact auxiliaire inverseur	0
Nombre contact auxiliaire à ouverture	0
Nombre contact auxiliaire à fermeture	0

#### Installation, montage

Couple de serrage	9 - 9,9 Nm
-------------------	------------

#### Durabilité

Sans halogène	Oui
REACH-sans SVHC	Oui
Conforme à la directive RoHS	Oui