



HA458

**Interrupteur à coupure apparente 4P 630A**

**Caractéristiques techniques**

**Courant électrique**

Courant assigné nominal	630 A
Courant assigné admissible courte durée I <sub>cw</sub> IEC60947	13 kA
Courant assigné d'emploi en AC21	630 A
Courant assigné d'emploi en AC21 en catégorie A	630 A
Courant assigné d'emploi en AC21 en catégorie B	630 A
Courant assigné d'emploi en AC22 en catégorie A	630 A
Courant assigné d'emploi en AC22 en catégorie B	630 A
Courant assigné d'emploi en AC23 en catégorie A	630 A
Courant assigné d'emploi en AC23 en catégorie B	630 A
Capacité nominale de court-circuit I <sub>cm</sub> sous 415 V AC selon IEC60947-3	26 kA
Courant assigné admissible I <sub>cw</sub> 1s IEC60947	13 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	270 mm
Largeur	160 mm
Profondeur	315 mm

**Plastron, porte**

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

**Sécurité**

Indice de protection IP	IP00
-------------------------	------

**Raccordement**

Section de raccordement en câble rigide	2x 300 mm <sup>2</sup>
Section de raccordement en câble souple	2x 300 mm <sup>2</sup>

**Tension**

Tension nominale d'isolement U <sub>i</sub>	1000 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>	30,90 W
Puissance dissipée totale sous I <sub>N</sub>	92,70 W
Puissance d'emploi à 400 V AC AC1	414000 W
Puissance d'emploi sous 400 V AC AC-23	225000 W

**Commandes et indicateurs**

Commande motorisée intégrée	No
-----------------------------	----

**Conditions d'utilisation**

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

**Fréquence**

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

**Fonctions**

Inverseur	No
Fonction interrupteur arrêt d'urgence	No
Fonction Interrupteur principal	Oui
Fonction interrupteur condamnation pour maintenance	Oui
Fonction Interrupteur sécurité	Oui

---

**Fonctions**

---

Fonction Interrupteur sectionneur	Oui
-----------------------------------	-----

---

**Equipement**

---

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
---------------------------------------	---

---

**Installation, montage**

---

Couple de serrage	40 - 45 Nm
-------------------	------------

---

**Durabilité**

---

Sans halogène	Oui
---------------	-----

---

Conformité REACH	Oui
------------------	-----

---

Conforme à la directive RoHS	Oui
------------------------------	-----

---