



HAB402

**Interrupteur à coupure apparente 4P 20A**

**Caractéristiques techniques**

**Courant électrique**

Courant assigné nominal	20 A
Courant assigné d'emploi en AC21	20 A
Courant assigné d'emploi en AC21 en catégorie B	20 A

**Architecture**

Type de pôles	4P
---------------	----

**Courant électrique**

Courant assigné d'emploi en AC22 en catégorie B	20 A
---	------

**Architecture**

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

**Courant électrique**

Courant assigné d'emploi en AC23 en catégorie A	20 A
Courant assigné d'emploi en AC23 en catégorie B	20 A

**Architecture**

Nombre de pôles	4
-----------------	---

**Courant électrique**

Pouvoir de fermeture en court-circuit I <sub>cm</sub> sous 415V AC selon IEC 60947-3	1,80 kA
Courant assigné admissible I <sub>cw</sub> 1s IEC60947	1,26 kA
Courant assigné admissible I <sub>cwW</sub> IEC 60947	1,26 kA
Courant court-circuit avec fusible gI-gG	50 kA

**Raccordement**

Section de raccordement en câble rigide	16 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>	0,30 W
Puissance dissipée totale sous I <sub>N</sub>	1 W
Puissance d'emploi à 400 V AC AC1	13000 W
Puissance d'emploi sous 400 V AC AC-23	9000 W

**Installation, montage**

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

**Équipement**

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

**Conditions d'utilisation**

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

**Couvercle, porte**

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

**Sécurité**

Classe de protection (IP)	IP20
---------------------------	------

**Fréquence**

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

**Connectivité**

Type de raccordement	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
-------------------	------

**Durabilité**

REACH-sans SVHC	Oui
Conforme à la directive RoHS	Oui

**Photos | dessins**

