



HI451

Commutateur 4 pôles 125A

Caractéristiques techniques

Tension

Tension nominale d'isolement U_i	800 V
Tension assignée de tenue aux chocs U_{imp}	8000 V

Courant électrique

Courant assigné nominal	125 A
Courant assigné admissible courte durée I_{cw} IEC60947	12 kA
Courant court-circuit I_{cc} avec fusible gl-gG	100 kA

Puissance

Puissance d'emploi à 400 V AC AC1	82000 W
-----------------------------------	---------

Architecture

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

Installation, montage

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

Dimensions

Hauteur	135 mm
Largeur	251 mm
Profondeur	218 mm

Commandes et indicateurs

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

Plastron, porte

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

Sécurité

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

Fréquence

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

Capacité

Nombre de modules	8,5
-------------------	-----

Puissance

Puissance dissipée totale sous IN	7,60 W
-----------------------------------	--------

Raccordement

Section de raccordement en câble rigide	35 - 50 mm ²
---	-------------------------

Durabilité

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