



HIM4081

Commutateur modulaire 3P+N 80A

Caractéristiques techniques

Tension

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

Courant électrique

Courant assigné nominal	80 A
Courant assigné admissible courte durée I _{cw} IEC60947	1,50 kA
Courant court-circuit I _{cc} avec fusible gI-gG	50 kA

Puissance

Puissance d'emploi à 400 V AC AC1	52000 W
-----------------------------------	---------

Architecture

Nombre de pôles	4
Type d'organe de commande	Poignée rotative courte
Type de pôles	3P+N

Installation, montage

Couple de serrage	3,5 - 3,85 Nm
-------------------	---------------

Dimensions

Hauteur	76 mm
Largeur	140 mm
Profondeur	89 mm

Commandes et indicateurs

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

Plastron, porte

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

Sécurité

Indice de protection IP	IP20
-------------------------	------

Fréquence

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

Capacité

Nombre de modules	8
-------------------	---

Puissance

Puissance dissipée totale sous I _N	9,60 W
---	--------

Conditions d'utilisation

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

Raccordement

Section de raccordement en câble souple	2.5 - 35 mm ²
Section de raccordement en câble rigide	2.5 - 35 mm ²

Durabilité

Conformité REACH	Oui
Conforme à la directive RoHS	Oui