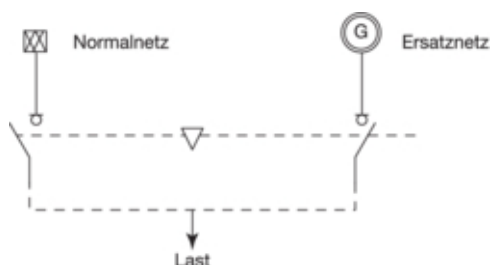


Inversor modular sursa , 100A, 4P

HI405R



Arhitectura

Tip comanda	Strângere scurta
Numar de poli	4 P
Tipul polilor	4 P
Tip caz	Fixare permanenta

Functii

Comutator reversibil	da
----------------------	----

Comenzi si indicatori

Motor integrat	nu
----------------	----

Principalele caracteristici electrice

Tensiune nominala de regim curent alternativ	380 / 690 V
Frecventa	50/60 Hz

Voltaj

Tensiune de izolare	800 V
Rezistenta la tensiunea nominala de impuls	8000 V
Tensiune nominala de lucru în DC	220 V

Curent electric

Evaluare functionare curent în AC21 categoria B	100 A
Curent permanent acceptat în AC22A	100 A
Curent nominal	100 A
Curent scurtcircuit pentru sigurante gl-gG	100 kA
Rezistenta curent de scurta durata 1S	2,5 kA
Curent termic nominal în afara carcaselor	100 A
Evaluare functionare curent în AC21 categoria A	63 A
Curent permanent acceptat în AC22B	100 A
Evaluare functionare curent în AC23 categoria A	63 A
Curent permanent acceptat în AC23B	100 A

Putere

Putere sub 440/500V 50Hz	63 kW
lesire sub 660V 50 Hz	33 kW
Putere activa 380/415 V, 50 Hz	51 kW
Putere disipata totala în conditii de curent nominal	9,3 W
Putere disipata per pol	3,1 W
Capacitate de comutare la 400 V în AC1	65 kW

Rezistenta

durabilitate electrica la sarcina nominala în AC21	1000
durabilitate electrica la sarcina nominala în AC22	300
Durata de viata mecanica numar operatiuni de actionare	10000

Capac, usa

Intercuplabil	da
---------------	----

Conexiune

Diametrul conexiunii cu conductor rigid	4 - 50 mm ²
Tip de conexiune	Tehnica de înfiletare

Echipament

Motor optional	nu
----------------	----

Standarde

Text standard	IEC 60947-3
Conform directivelor europene WEEE	afectat

Protectie

Tip de protectie IP	IP20
---------------------	------

Conditii de utilizare

Temperatura lucru	-20 70 °C
Protectie împotriva umiditatii din aer	da conform IEC 68-2-30
Temperatura depozitare/transport	-40 65 °C