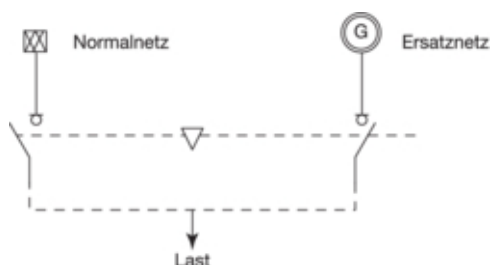


Inversor modular sursa , 100A, 4P

HI405R



Arhitectura

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

Functii

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

Comenzi si indicatori

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

Principalele caracteristici electrice

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

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 A	63 A
Evaluare functionare curent în AC21 categoria B	100 A
Curent permanent acceptat în AC22A	100 A
Curent permanent acceptat în AC22B	100 A
Evaluare functionare curent în AC23 categoria A	63 A
Curent permanent acceptat în AC23B	100 A
Curent scurtcircuit pentru sigurante gl-gG	100 kA
Rezistenta curent de scurta durata Icw	2,5 kA
Rezistenta curent de scurta durata 1S	2,5 kA
Curent termic nominal în afara carcaselor	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
Capacitate de comutare la 400 V în AC1	65 kW
Putere disipata per pol	3,1 W
Putere disipata totala în conditii de curent nominal	9,3 W

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 RoHs	conformitate voluntara
Conform directivelor europene WEEE	afectat

Protectie

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

Conditii de utilizare

Temperatura de depozitare	-40 to 65 °C
Protectie împotriva umiditatii din aer	da conform IEC 68-2-30