



Inversor sursa motorizat , ATyS r 4x160A

HIB416M

Arhitectura

Tip comanda	Nu se aplica
Numar de poli	4 P
Tipul polilor	4 P
Tip caz	Fixare permanenta

Funcții

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

Compatibilitate

Compatibil pentru montaj pe sina DIN	da
--------------------------------------	----

Comenzi si indicatori

Motor integrat	da
----------------	----

Principalele caracteristici electrice

Tensiune nominala de regim curent alternativ	380 / 415 V
Frecventa	50/60 Hz

Voltaj

Tensiune de izolare	800 V
Rezistenta la tensiunea nominala de impuls	8000 V

Curent electric

Evaluare functionare curent în AC21 categoria B	160 A
Curent permanent acceptat în AC22A	160 A
Curent nominal	160 A
Curent scurtcircuit pentru sigurante gl-gG	100 kA
Rezistenta curent de scurta durata 1S	7 kA
Curent nominal 10°C conform IEC 60947	160 A
Curent nominal 15°C conform IEC 60947	160 A
Curent nominal 20°C conform IEC 60947	160 A
Curent nominal 25°C conform IEC 60947	160 A
Curent nominal 30°C conform IEC 60947	160 A
Curent nominal 35°C conform IEC 60947	160 A
Curent nominal 40°C conform IEC 60947	160 A
Curent nominal 45°C conform IEC 60947	144 A

Proprietati tehnice

Curent nominal 5°C conform IEC 60947	160 A
Curent nominal 50°C conform IEC 60947	144 A
Curent nominal 55°C conform IEC 60947	128 A
Curent nominal 60°C conform IEC 60947	128 A
Curent nominal 65°C conform IEC 60947	112 A
Curent nominal 70°C conform IEC 60947	112 A
Evaluare functionare curent în AC21 categoria A	160 A
Curent permanent acceptat în AC22B	160 A
Evaluare functionare curent în AC23 categoria A	160 A
Curent permanent acceptat în AC23B	160 A

Putere

Putere disipata totala în conditii de curent nominal	12,8 W
Putere disipata per pol	3,2 W
Capacitate de comutare la 400 V în AC1	105 kW

Capac, usa

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

Conexiune

Tip de conexiune	Conexiune cu papuci de cablu
------------------	------------------------------

Echipament

Numar contacte auxiliare, contact normal deschis	1
Motor optional	nu

Standarde

Text standard	IEC 60947-3, IEC 60947-6
Conform directivelor europene WEEE	afectat

Protectie

Tip de protectie IP	IP00
---------------------	------

Conditii de utilizare

Altitudine	2000 m
Temperatura depozitare/transport	-40 70 °C