



Întreupator h1600 4P 1600A

HCF991H

Arhitectura

Tip comanda	Comutare
Pozitie neutra	stânga
Numar de poli	4 P
Tipul polilor	4 P

Funcții

Comutator reversibil	nu
----------------------	----

Principalele caracteristici electrice

Tensiune nominala de regim curent alternativ	220 / 690 V
Frecventa	50/60 Hz

Voltaj

Tensiune de izolare	800 V
Rezistenta la tensiunea nominala de impuls	8 kV

Curent electric

Curent nominal	1600 A
Evaluare functionare curent în AC21	1600 A

Factor de corectie

Factorul de corectie curentul nominal pentru 2 dispozitive alaturate	1
Factorul de corectie curent nominal pentru 3 dispozitive alaturate	1
Factorul de corectie curent nominal pentru 4/5 dispozitive alaturate	1
Factorul de corectie curent nominal pentru 6 dispozitive alaturate	1

Putere

Putere disipata totala în conditii de curent nominal	168,9 W
Putere disipata per pol	56,3 W
Capacitate de comutare la 400 V în AC1	1053 kW

Declansare

Timp raspuns la declansare	10 ms
----------------------------	-------

Rezistenta

Durata de viata electrica în numar de cicluri	4500
Durata de viata mecanica numar operatiuni de actionare	15000

Capac, usa

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

Materiale

Culoare	negru
---------	-------

Montare

Cuplu	65 Nm
-------	-------

Conexiune

Diametrul conexiunii cu conductor flexibil	3 x 240 mm ²
Diametrul conexiunii cu conductor rigid	3 x 240 mm ²
Conexiune	Conexiune frontala
Tip de conexiune	Conexiune cu papuci de cablu

Echipament

Motor optional	da
----------------	----

Aplicatii

Categorie de utilizare	A
------------------------	---

Standarde

Text standard	IEC 60947-3
Conform directivelor europene WEEE	afectat

Protectie

Tip de protectie IP	IP4X
---------------------	------

Conditii de utilizare

Temperatura lucru	-25 70 °C
Grad de poluare conform IEC 60664 / IEC 60947-2	3
Altitudine	2000 m
Protectie împotriva umiditatii din aer	85% / 50°C
Temperatura depozitare/transport	-35 70 °C