TOOTELEHT
HCF991H



HCF991H

Koormuslüliti h1600, 4P, 1600A

Bränd: Hager
GTIN: 3250613363314

h1600 seeria 4-pooluseline koormuslüliti on mõeldud suure voolukoormusega elektripaigaldiste ja jaotussüsteemide töökindlaks lülitamiseks ning vooluahelate ohutuks eraldamiseks. Seadme nimivool on 1600 A, mistõttu sobib see kasutamiseks suure võimsusega tööstus- ja energiapaigaldistes. Koormuslüliti tööpinge vahemik on 220–690 V AC ning nimiisolatsioonipinge kuni 800 V, tagades töökindla toimimise erinevates madalpinge jaotussüsteemides. Vastupidav konstruktsioon ja kõrge elektriline taluvus võimaldavad seadet kasutada ka nõudlikes töötingimustes.
4-pooluseline konstruktsioon võimaldab lisaks faasijuhtidele lülitada ka neutraaljuhti, mistõttu sobib seade hästi kolmefaasilistesse neljajuhtmelistesse jaotussüsteemidesse, kus on vajalik suure nimivooluga vooluahelate usaldusväärne lülitamine ja eraldamine. Ligikaudu 10 ms reageerimisaeg võimaldab kiiret lülitamist ning aitab tagada elektrisüsteemi turvalise ja efektiivse töö.

ETIM-teave:

Põhilüliti versioon	Jah
Versioon hooldus-/teeninduslülitina	Jah
Versioon ohutuslülitina	Jah
Versioon hädapeatuse paigaldusega	Ei
Versioon pöördlülitina	Ei
Lülitite arv	1
Maksimaalne nimitööpinge Ue AC	690 V
Nimitööpinge	220 V - 690 V
Hinnatud püsivool Iu	1600 A
Nimiväärtuslik püsivool AC-21, 400 V	1600 A
Lühiajaline taluvus LW-ga	20 kA
Nimitöövõimsus AC-23 juures, 400 V	720 kW
Toite lülitamine 400 V juures	1053 kW
Postide arv	4
Abikontaktide arv tavaliselt suletud kontaktina	0
Abikontaktide arv nagu tavaliselt avatud kontakt	0
Abikontaktide arv vahetuskontaktina	0
Mootorajam on valikuline	Jah
Mootorajam integreeritud	Ei
Pinge vabastamine on valikuline	Jah
Seadme ehitus	Sisseehitatud seadme fikseeritud sisseehitatud tehnika
Sobib põrandale paigaldamiseks	Jah
Sobib esiküljele 4-augulise paigaldamiseks	Ei
Sobib esiküljele paigaldamiseks keskele	Ei
Sobib jaotusplaadi paigaldamiseks	Jah
Sobib vahepealseks paigalduseks	Ei
Värvikontrolli element	Black
Lukustatav	Jah
Eelkokkupandud kaabliga	Ei

Kaitseaste (IP), esikülg	IP40
Laius	280 mm
Kõrgus	570 mm
Sügavus	191 mm

Kinnitused / märgistused:

