



Lastbryter h1600 3x1600A

HCF990H

Arkitektur

Styringstype	Veksle
Antall poler	3 P
Poltype	3 P

Funksjoner

Omvendt bryter	nei
Reisenhet	SWITCH

Hoved elektriske funksjoner

Spesifisert driftsspenning ved 50/60Hz	220/690 V
Frekvens	50/60 Hz

Volt

Isolasjonsspenning	800 V
Støtspenningsfasthet	8000 V

elektrisk strøm

Merkestrøm	1600 A
Merkestrøm ved AC21	1600 A

Current correction factors

Koreksjonsfaktor for 2 sidemonterte brytere	1
Koreksjonsfaktor for 3 sidemonterte brytere	1
Koreksjonsfaktor for 4 og 5 sidemonterte brytere	1
Korreksjonsfaktor ved 6 eller flere sidemonterte skillebrytere	1

Støm

Totalt effekttap	168,9 W
Egetforbruk per pol	56,3 W
Bryteeffekt ved 400 V i AC1	1053 kW

Tripping

Avledningstid	10 ms
---------------	-------

Utholdenhet

Levetid, elektrisk kobling	4500
Levetid, mekanisk slitasje	15000

Dør beskyttelse

sammenfalsbare	ja
----------------	----

Materiale

Bytt farger	sort
-------------	------

Installering

Dreiemoment	Tkhanm
-------------	--------

Kontakt

Tilkoblingstverrsnitt med fleksibel ledning	3x240mm ²
Tilkoblingstverrsnitt med massiv ledning	3x240mm ²
Tilkobling	Fronttilkobling
Tilkoblingstype	Tilkoblinger

Utstyr

Motordrevet valgfritt	ja
-----------------------	----

Eksempler på bruk

Brukskategori	A
---------------	---

Standard

Standardtekst	IEC 60947-3
Europeisk direktiv WEEE	de det angår

Sikkerhet

IP-klasse	IP4X
-----------	------

Bruksforhold

Forurensningsgrad iflg. IEC 60664 / IEC 60947-2	3
Høyde	2000 m
Luftfuktighetsvern	85% / 50°C