



HNB250H

Effektbryter TM x250 3x158-250A 40kA

Arkitektur

Styringstype	Veksle
Antall poler	3 P
Poltype	3P3D

Funksjoner

Komplett enhet med beskyttelsesenhet	ja
Reisenhet	TM A/A
Integrert jordfeilbeskyttelse	nei

Hoved elektriske funksjoner

Spesifisert driftsspenning ved 50/60Hz	220/415 V
Frekvens	50/60 Hz

Volt

Isolasjonsspenning	800 V
Støtspenningsfasthet	8000 V
Med spenningsfrigjøring	nei

elektrisk strøm

Merkestrøm	250 A
Innstillingsområde for termisk utløser	0,63/0,8/1
Bryteevne 1 pol ved 400V 50Hz EN 6947-2	9 kA
Bryteevne ved 230V (EN 60 947-2)	85 kA
Bryteevne ved 400V (EN 60 947-2)	40 kA
Bryteevne ved 415V (EN 60 947-2)	40 kA

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	48 W
Egetforbruk per pol	16 W

Tripping

Utløsertype	TM
Avledningstid	10 ms

Utholdenhet

Levetid, elektrisk kobling	1000
Levetid, mekanisk slitasje	4000

Installering

Dreiemoment	12 nm
DIN skinne montering med valgfri adapter	ja

Kontakt

Tilkoblingstverrsnitt med fleksibel ledning	35 - 150mm ²
Tilkoblingstverrsnitt med massiv ledning	35 - 185mm ²
Tilkobling	Fronttilkobling
Tilkoblingstype	Tilkoblinger

Justering

Område for magnetisk utløsning	1250/1750/2250/2750 A
--------------------------------	-----------------------

Utstyr

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

Eksempler på bruk

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

Standard

Standardtekst	IEC 60947-2
Europeisk direktiv WEEE	de det angår

Sikkerhet

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

Bruksforhold

Høyde	2000 m
Luftfuktighetsvern	For all slags klima