



## Effektbryter LSI h250 4x50-125A 40kA

HNC126H

### Arkitektur

Styringstype	Veksle
Antall poler	4 P
Poltype	4P4D N:0;50;100%

### Funksjoner

Komplett enhet med beskyttelsesenhet	ja
Reisenhet	LSI
Integrert jordfeilbeskyttelse	nei

### Hoved elektriske funksjoner

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

### Volt

Isolasjonsspennning	800 V
Støtspenningsfasthet	8000 V
Med spenningsfrigjøring	nei

### elektrisk strøm

Merkestrøm	125 A
Bryteevne ved 690V (EN 60 947-2)	7,5 kA
Innstillingsområde for termisk utløser	0,4/0,5/0,63/0,8/0,9/0,95/1
Termisk innstilling av nulleleder	0/0,5/1 In
Brytekapasitet på 1 pol med 230 V NF 60947-2	60 kA
Bryteevne 1 pol ved 400V 50Hz EN 6947-2	9 kA
Bryteevne ifølge IEC 947.2 50Hz	50 %
Bryteevne ved 230V (EN 60 947-2)	85 kA
Bryteevne ved 240V (EN 60 947-2)	85 kA
Bryteevne ved 400V (EN 60 947-2)	50 kA
Bryteevne ved 415V (EN 60 947-2)	50 kA
Bryteevne ved 44V (EN 60 947-2)	50 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	18,3 W
Egetforbruk per pol	6,1 W

#### Tripping

Utløsertype	LSI
Utløsningstid på termisk vern	5/8/11/21 ms
Avledningstid	10 ms

#### Elektriske spesifikasjoner

Utløsningstid på magnetisk vern	100 til 200 ms
---------------------------------	----------------

#### Utholdenhet

Levetid, elektrisk kobling	1000
Levetid, mekanisk slitasje	4000

#### Installering

Dreiemoment	12 nm
DIN skinne montering med valgfri adapter	nei

#### Kontakt

Tilkoblingstverrsnitt med fleksibel ledning	35 - 150mm <sup>2</sup>
Tilkoblingstverrsnitt med massiv ledning	35 - 185mm <sup>2</sup>
Tilkobling	Fronttilkobling
Tilkoblingstype	Tilkoblinger

#### Justering

Område for magnetisk utløsning	700/882/1120/1400/1610/1680/1750 A
Innstillingsområde for magnetisk utløser	2,5/5/10

#### 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

---