



HNB125H

**Učinski prekidač, x250 3P 40kA 125A TM**

**Tehničke karakteristike**

**Električna struja**

Nazivna struja	125 A
Nazivna krajnja kratkospojna prekidna moć Icu pri 400V AC IEC 60947-2	40 kA
Nazivna struja 0°C prema standardu IEC 60947	147,70 A
Nazivna struja 10°C prema standardu IEC 60947	142,20 A
Nazivna struja 15°C prema standardu IEC 60947	139,50 A
Nazivna struja 20°C prema standardu IEC 60947	136,70 A
Nazivna struja 25°C prema standardu IEC 60947	133,80 A
Nazivna struja 30°C prema standardu IEC 60947	131 A
Nazivna struja pri 35°C u skladu sa standardom IEC 60947	128 A
Nazivna struja pri 40°C u skladu sa standardom IEC 60947	125 A
Nazivna struja 45°C prema standardu IEC 60947	121,80 A
Nazivna struja 50°C prema standardu IEC 60947	118,70 A
Nazivna struja 55°C prema standardu IEC 60947	115,50 A
Nazivna struja 5°C prema standardu IEC 60947	145 A
Nazivna struja pri 60°C u skladu sa standardom IEC 60947	112,20 A
Nazivna struja 65°C prema standardu IEC 60947	109 A
Nazivna struja 70°C prema standardu IEC 60947	105,60 A

**Arhitektura**

Broj polova	3
Kontrolni/radni element	Okretna preklopna tipka
Vrsta konstrukcije uređaja	Fiksirano

**Okidanje**

Odzivno vrijeme prilikom otvaranja	10 ms
------------------------------------	-------

**Frekvencija**

Frekvencija	50 - 60 Hz
-------------	------------

**Napon**

Nazivni impulsni podnosivi napon Uimp	8000 V
Nazivni izolacijski napon Ui	800 V
Nazivni radni napon Ue	220 - 415 V

**Funkcije**

Zaštitna/trip jedinica	TM A/A
------------------------	--------

**Snaga**

Ukupni gubitak snage pri IN	27,70 W
-----------------------------	---------

**Izdržljivost**

Električna izdržljivost u broju ciklusa	1000
Broj mehaničkih operacija	4000

**Sigurnost**

Ingress Protection (IP) klasa	IP4X
-------------------------------	------

**Veza**

Presjek fleksibilnog vodiča	35 - 150 mm <sup>2</sup>
Presjek krutog provodnika	35 - 185 mm <sup>2</sup>

**Postavke**

	0,63
	0,8
	1
Raspon podešenja kratkotrajne zadržke otpuštanja pri kratkom spoju	0 - 0 A

**Kompatibilnost**

Prikladno za DIN šinu	Ne
-----------------------	----

---

**Instalacija, montaža**

Položaj za montažu/spajanje	Prednja strana
Nazivni zatezni moment	12 - 12 Nm

---

**Glavne električne karakteristike**

Trip vrijeme magnetne zaštite	0 - 0 ms
-------------------------------	----------

---

**Održivost**

REACH-bez SVHC	Da
Usklađeno sa RoHS	Da