



HHB251L

**Učinski prekidač, x250 4P 25kA 250A**

**Tehničke karakteristike**

**Električna struja**

Nazivna struja	250 A
Nazivna krajnja kratkospojna prekidna moć I <sub>cu</sub> pri 400V AC IEC 60947-2	25 kA
Nazivna krajnja kratkospojna prekidna moć I <sub>cu</sub> pri 240V AC IEC 60947-2	25 kA
Nazivna krajnja kratkospojna prekidna moć I <sub>cu</sub> pri 690V AC IEC 60947-2	4 kA
Nazivna struja 0°C prema standardu IEC 60947	299 A
Nazivna struja 10°C prema standardu IEC 60947	287,50 A
Nazivna struja 15°C prema standardu IEC 60947	281,70 A
Nazivna struja 20°C prema standardu IEC 60947	275,50 A
Nazivna struja 25°C prema standardu IEC 60947	269,50 A
Nazivna struja 30°C prema standardu IEC 60947	263 A
Nazivna struja pri 35°C u skladu sa standardom IEC 60947	256,50 A
Nazivna struja pri 40°C u skladu sa standardom IEC 60947	250 A
Nazivna struja 45°C prema standardu IEC 60947	243 A
Nazivna struja 50°C prema standardu IEC 60947	236,20 A
Nazivna struja 55°C prema standardu IEC 60947	229,20 A
Nazivna struja 5°C prema standardu IEC 60947	293,20 A
Nazivna struja pri 60°C u skladu sa standardom IEC 60947	222,20 A
Nazivna struja 65°C prema standardu IEC 60947	214,70 A
Nazivna struja 70°C prema standardu IEC 60947	207,50 A

**Arhitektura**

Broj polova	4
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 U <sub>imp</sub>	8000 V
Nazivni izolacijski napon U <sub>i</sub>	800 V

**Funkcije**

Zaštitna/trip jedinica	TM F/F
------------------------	--------

**Snaga**

Ukupni gubitak snage pri I <sub>N</sub>	48 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>

**Instalacija, montaža**

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

---

**Postavke**

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

---

**Kompatibilnost**

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

---

**Glavne električne karakteristike**

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

---

**Održivost**

REACH-bez SVHC	Da
Usklađeno sa RoHS	Da