



HMW251NR

**Interruttore automatico h3+ P630 energy 4poli 250A 50kA neutro regolabile**

**Proprietà tecniche**

**Corrente**

Corrente nominale	250 A
Potere di interruzione nominale in cortocircuito Icu fino a 400 V AC IEC60947-2	50 kA
Potere di interruzione nominale in cortocircuito Icu fino a 240 V AC IEC60947-2	85 kA
Potere di interruzione nominale in cortocircuito Icu fino a 415 V AC IEC60947-2	50 kA
Potere di interruzione nominale in cortocircuito Icu fino a 690 V AC IEC60947-2	12 kA
Potere di interruzione nominale Ics fino a 220 V AC secondo IEC60947-2	85 kA
Potere di interruzione nominale Ics fino a 230 V AC secondo IEC60947-2	85 kA
Potere di interruzione nominale Ics fino a 240 V AC secondo IEC60947-2	85 kA
Potere di interruzione nominale Ics fino a 380 V AC secondo IEC60947-2	50 kA
Potere di interruzione nominale Ics fino a 400 V AC secondo IEC60947-2	50 kA
Potere di interruzione nominale Ics fino a 415 V AC secondo IEC60947-2	50 kA
Potere di interruzione nominale Ics fino a 690 V AC secondo IEC60947-2	12 kA
Corrente nominale a 10°C secondo IEC60947	250 A
Corrente nominale a 15°C secondo IEC60947	250 A
Corrente nominale a 20°C secondo IEC60947	250 A
Corrente nominale a 25°C secondo IEC60947	250 A
Corrente nominale a 30°C secondo IEC60947	250 A
Corrente nominale a 35°C secondo IEC60947	250 A
Corrente nominale a 40°C secondo IEC60947	250 A
Corrente nominale a 45°C secondo IEC60947	250 A
Corrente nominale a 50°C secondo IEC60947	250 A
Corrente nominale a 55°C secondo IEC60947	250 A
Corrente nominale a 60°C secondo IEC60947	250 A
Corrente nominale a 65°C secondo IEC60947	250 A

Con riserva di modifiche tecniche

---

**Architettura**

---

Numero di poli	4
Elemento di controllo/comando	Manetta
Tipo di costruzione del dispositivo	Fissa incorporata
Posizione del neutro	Sinistra

---

**Frequenza**

---

Frequenza	50 - 60 Hz
-----------	------------

---

**Condizioni di impiego**

---

Tensione nominale di tenuta d'impulso U <sub>imp</sub>	8000 V
Tensione di isolamento nominale U <sub>i</sub>	800 V
Tensione nominale d'impiego CA	220 - 690 V

---

**Funzioni**

---

Unità di sgancio	Energy
------------------	--------

---

**Potenza**

---

Potenza dissipata totale	36,80 W
--------------------------	---------

---

**Installazione, montaggio**

---

Coppia di serraggio nominale	18 - 18 Nm
Posizione di montaggio/collegamento	Anteriore

---

**Protezione**

---

Grado di protezione IP	IP4X
------------------------	------

---

**Cavo**

---

Materiale del cavo	Rame
--------------------	------

---

**Compatibilità**

---

Compatibile con RDC AOB	Sì
Adatto per guida DIN	No
Idoneo per quadro di distribuzione	Sì

---

**Serie**

---

Altezza	260 mm
Larghezza	185 mm
Profondità	150 mm

---