



HNB252H

**Interruptor automático de caja moldeada x250, 4P3DN/2, 40kA, 250A, TM Regulable**

**Características técnicas**

**Corriente eléctrica**

Corriente nominal asignada	250 A
Poder asignado de corte último en cortocircuito Icu bajo 400V AC IEC60947-2	40 kA

**Arquitectura**

Número de polos	4
Elemento de control/operación	Maneta
Tipo de construcción del dispositivo	Fijo

**Disparo**

Tiempo de respuesta al abrir	10 ms
------------------------------	-------

**Frecuencia**

Frecuencia	50 - 60 Hz
------------	------------

**Tensión**

Resistencia a picos de tensión asignada (Uimp)	8000 V
Tensión asignada de aislamiento Ui	800 V
Tensión asignada de empleo en alterna	220 - 415 V

**Funciones**

Bloque de disparo	TM A/A.
-------------------	---------

**Potencia**

Potencia total disipada en condiciones de Intensidad nominal	48 W
--	------

**Endurancia**

Endurancia eléctrica en número de ciclos	1000
Endurancia mecánica en número de maniobras	4000

**Seguridad**

Índice de protección IP	IP4X
-------------------------	------

**Conexión**

Sección transversal de conductor flexible	35 - 150 mm <sup>2</sup>
Sección transversal de conductor rígido	35 - 185 mm <sup>2</sup>

**Configuración**

Rango de ajuste de liberación retardada de cortocircuito a corto plazo	0 - 0 A
--	---------

**Compatibilidad**

---

Adecuado para carril DIN

No

**Instalación, montaje**

---

Posición de montaje/conexión

Frontal

Par de apriete nominal

12 - 12 Nm

**Principales características eléctricas**

---

Tiempo de disparo de protección magnética

0 - 0 ms