



HNB202H

**Interruptor automático de caja moldeada x250, 4P3DN/2, 40kA, 200A, TM Regulable**

**Características técnicas**

**Corriente eléctrica**

Corriente nominal asignada	200 A
Poder asignado de corte último en cortocircuito Icu bajo 400V AC IEC60947-2	40 kA
Corriente asignada 0 °C según IEC60947	238,60 A
Corriente asignada 10 °C según IEC60947	229,80 A
Corriente asignada 15 °C según IEC60947	225 A
Corriente asignada 20 °C según IEC60947	220,20 A
Corriente asignada 25 °C según IEC60947	215,40 A
Corriente asignada 30 °C según IEC60947	210,40 A
Corriente asignada 35 °C según IEC60947	205,20 A
Corriente asignada 40 °C según IEC60947	200 A
Corriente asignada 45 °C según IEC60947	194,60 A
Corriente asignada 50 °C según IEC60947	189 A
Corriente asignada 55 °C según IEC60947	183,40 A
Corriente asignada 5 °C según IEC60947	234,20 A
Corriente asignada 60 °C según IEC60947	177,80 A
Corriente asignada 65 °C según IEC60947	172 A
Corriente asignada 70 °C según IEC60947	166 A

**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	24,80 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**

	0,63
	0,8
	1

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
---	----------

**Sostenibilidad**

REACH - libre de SVHC	Sí
Conforme con RoHS	Sí