



## Seccionador NH4

### 1. General

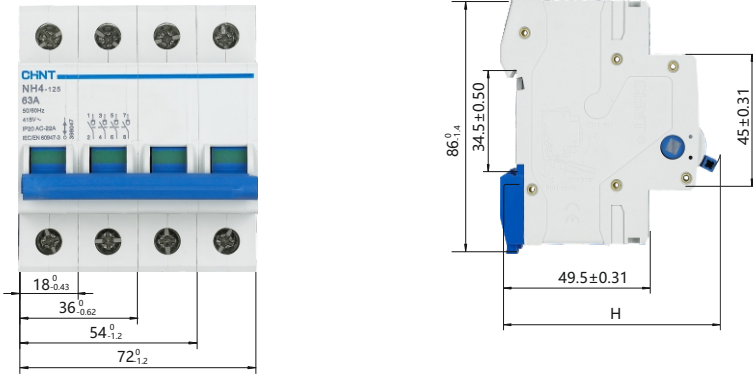
- 1.1 En posición abierto, cumple los requisitos de la función de aislamiento.
- 1.2 Ha sido diseñado para ser compatible con la serie NB de minidisruptores y disyuntores accionados por corriente residual con protección contra sobrecorrientes.
- 1.3 Autorizaciones y certificados  
Si desea obtener información más detallada al respecto, consulte la Tabla de Certificados de la última página.



### 2. Datos técnicos

	Standard		IEC/EN 60947-3
Características eléctricas	Tensión nominal Ue	V	240/415
	Corriente nominal Ie	A	32, 40, 63, 80, 100, 125
	Frecuencia nominal	Hz	50/60
	Tensión nominal soportada al impulso (1,2/50) Uimp	V	4000
	Corriente nominal de corta duración admisible Icw		12Ie, 1s
	Poder nominal de conexión y corte		3Ie, 1.05Ue, cosΦ=0.65
	Poder nominal de cortocircuito		20Ie, t=0.1s
	Tensión de prueba dieléctrica a frec. ind. por 5s	kV	1.89
	Tensión de aislamiento Ui	V	500
	Grado de contaminación		2
Categoría de empleo		CA-22A	
Características mecánicas	Vida eléctrica		1500
	Vida mecánica		8500
	Grado de protección		IP20
	Temperatura ambiente (con una media diaria ≤35°C)	°C	-5...+40
	Temperatura de almacenaje	°C	-25...+70
Instalación	Tipos de terminales de conexión		Cable, Horquilla o Pin
	Tamaño de terminal de arriba a abajo para cable	mm <sup>2</sup>	50
		AWG	18-1/0
	Tamaño de terminal de arriba a abajo para peine de conexión	mm <sup>2</sup>	35
		AWG	18-2
	Par de apriete	N·m	2.5
In·lbs.		22	
Conexión		Desde la parte superior hasta la inferior	

### 3. Dimensiones generales y de montaje (mm)



Número de polos	1P	2P~4P
H (mm)	74 <sup>0</sup> <sub>-1.2</sub>	77 <sup>0</sup> <sub>-1.2</sub>