



Interruptor automático modular NXB-125

1. Estándares con los que cumple

IEC60947-2

2. Certificados con los que cumple

CE

3. Función principal

Protección contra sobrecargas, protección contra cortocircuitos y aislamiento positivo.

4. Parámetros técnicos

Corriente nominal: 63A, 80A, 100A, 125A;

Tensión nominal: 240V ~ (1P), 415V ~ (2P, 3P, 4P);

Frecuencia: 50Hz;

Tipo de disparo electromagnético: C, D;

Número de polos: 1P, 2P, 3P, 4P;

Vida mecánica: 20 000 ciclos;

Vida eléctrica: 6000 ciclos ($I_n \leq 100A$); 4000 ciclos ($I_n > 100A$);

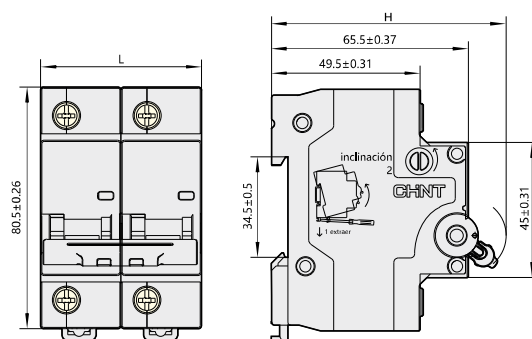
Poder nominal de corte en cortocircuito (I_{cu}): 10000A;

Poder de corte en cortocircuito (I_{cs}): 7500A;

Tensión nominal soportada al impulso (U_{imp}): 4kV;

Consumo eléctrico en cada uno de los polos del interruptor: véase Tabla 1.

5. Dimensiones y tamaños de instalación



	1P	2P	3P	4P
L(mm)	27 ⁰ _{-0,52}	54 ⁰ _{-0,74}	81 ⁰ _{-1,40}	108 ⁰ _{-1,40}
H(mm)	75.5 ⁰ _{-1,20}	78.5 ⁰ _{-1,20}	78.5 ⁰ _{-1,20}	78.5 ⁰ _{-1,20}