CHINT

Empower the World

Serie NB2-ZT

La solución SMART para un nuevo concepto de protección eléctrica

S

SEGURIDAD

Protección por encima de la normativa

Protección integrada frente a anomalías en la corriente y en la tensión. Contra sobrecorrientes, cortocircuitos, fugas a tierra, sobretensión, subtensión, frecuencia y pérdida de fase.

M

MONITORIZACIÓN

Lectura de estado y consumo energético

Seguimiento en tiempo real de lo que sucede en el interruptor. Consulta del estado, parametrización de alarmas y lectura de la energía activa y reactiva del circuito.

A

AUTOMATIZACIÓN

Comunicación con los dispositivos

Todas las lecturas se transmiten mediante ModBus-RTU gracias a la conexión disponible en el mismo aparato. Toda esta información puede utilizarse mediante el empleo de gateways y pasarelas.

R

REMOTO

Control a distancia

Además de realizar lecturas en tiempo real, permite el control del estado de los interruptores de forma remota, gracias al mecanismo motor incorporado en los dispositivos.

T

TODO EN EL MISMO APARATO

Formato compacto

Todas estas funciones están integradas en un mismo dispositivo sin necesidad de añadir accesorios adicionales.

Negocios autónomos sin supervisión

Centros comerciales y restaurantes

Viviendas inteligentes

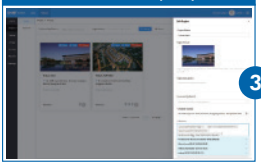
Visualización de datos

1

Dashboards

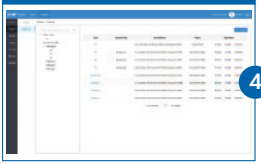
2

Gestión de la información de proyectos



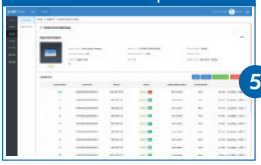
3

Gestión de la información de áreas



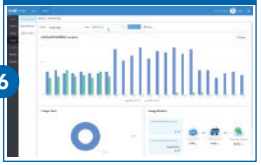
4

Gestión de dispositivos



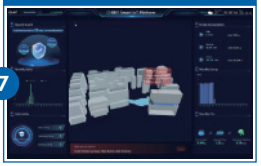
5

Estadísticas de consumo



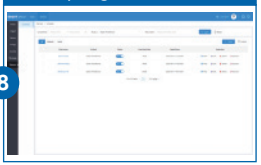
6

Registros de alarmas de dispositivos



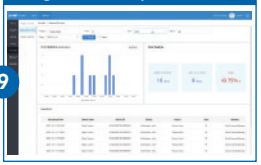
7

Gestión de tareas programadas



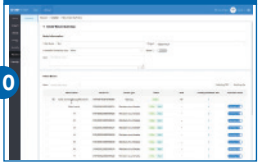
8

Registro de operaciones



9

Módulo de información básica



10

Iluminación pública

Telecom y centros de datos

Cargadores de VE

PROTECCIÓN MAGNETOTÉRMICA

Serie	Tamaño	Polos	In	Curva
NB2	40ZT	1P	6	C
	80ZT	1N	10	
		3N	16	
			20	
			25	
			32	
			40	
			50	
			63	
			80	

40ZT disponible en 1P hasta 40A
80ZT disponible en 1N y 3N hasta 80A

COMBINADO MAGNETOTÉRMICO Y DIFERENCIAL

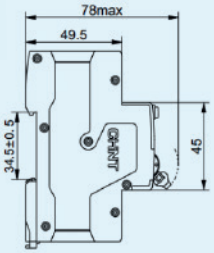
Serie	Tamaño	Polos	In	Curva	IΔn	Clase
NB2LE	40ZT	1N	6	C	30	A
	80ZT	3N	10	D	100	
			16		300	
			20			
			25			
			32			
			40			
			50			
			63			
			80			

40ZT disponible en 1N hasta 40A
30mA
Curva C

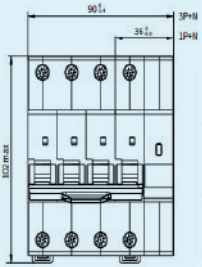
80ZT disponible hasta 80A
30, 100 y 300mA en curva C
Curva D modelos 3N, 300mA hasta 20A

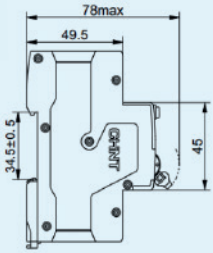
Dimensiones totales y de montaje (mm)

NB2-40ZT
1P

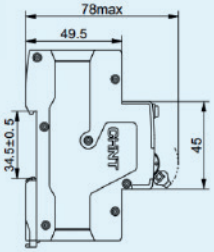


NB2-80ZT
1PN
3PN

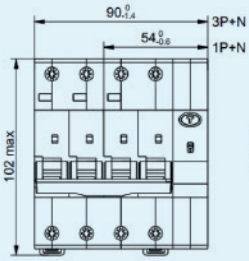


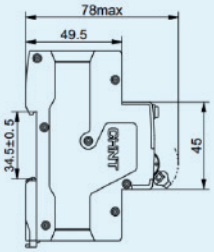


NB2LE-40ZT
1PN



NB2LE-80ZT
1PN
3PN





CONNECTA READY TO USE

- Conexión plug&play.
- Hasta 16 interruptores por cada Gateway.
- Posibilidad de conexión a red wifi local.
- Datos móviles ilimitados sin coste adicional (10 años).
- Sin suscripciones.
- Compatible con NB-IoT.
- Versión web y app compatible con iOS y Android.
- Versión web con acceso mediante usuario y personal de soporte.
- Localización GPS de la instalación.
- Control remoto de los dispositivos, lectura de parámetros energéticos y eléctricos del propio dispositivo (temperatura, corrientes de defecto…).
- Histórico de eventos por cada dispositivo.
- Informes exportables en Excel.
- Comunicación de alarmas por email, SMS o app.

Google Play App Store

CONNECTA +

- Configuración flexible/SMART que se adapta a tu proyecto.
- Conecta con otros equipos o sistemas de comunicación.
- Conexión a una instalación domótica a través de KNX.
- Integración en sistemas BMS.
- Perfecto para fábricas que requieran integración de aparatos industriales.
- Automatización personalizada de escenarios.
- Personalización de parámetros o informes.
- Óptimo para instalaciones complejas que requieren de un soporte adicional.
- Adaptación a modelos o ideas de negocio.
- Soporte permanente ofrecido por un partner integrador de CHINT.