



Оставить заявку



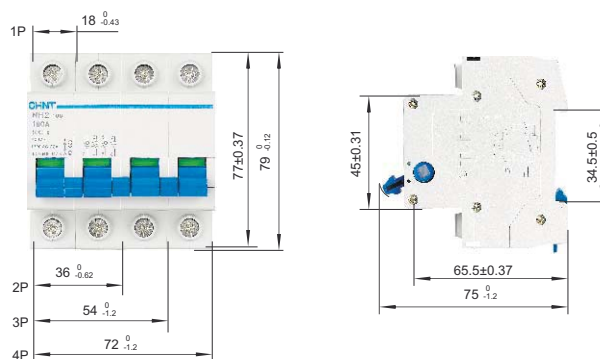
NH2 Выключатели нагрузки

1. Применение

1.1 Используются для оперативного соединения и разъединения цепи.

1.2 Эта серия аппаратов не обеспечивает защиту цепи – для этого следует использовать модульное оборудование.

2. Габаритные и установочные размеры, мм



3. Технические данные

3.1 Основные характеристики

соответствие стандартам	ГОСТ Р 50030. 3 (МЭК 60947-3)
номинальное напряжение изоляции U_i , В	500
номинальное напряжение U_e , В	230/400
номинальная частота, Гц	50/60
номинальный ток I_e , А	32-100
номинальное импульсное выдерживаемое напряжение (1.2/50) U_{imp} , кВ	4
номинальный кратковременно выдерживаемый ток I_{cw}	12 I_e , 1с
Номинальная наибольшая дифференциальная включающая и отключающая способность	3 I_e , 1.05 U_e , $\cos\phi=0.65$
номинальная отключающая способность короткого замыкания	20 I_e , $t=0.1$ с
категория применения	AC-22A
электрическая износостойкость	1 500
механическая износостойкость	8 500
степень защиты	IP20
категория загрязнения среды	2
рабочая температура, °C	-25... +40
температура хранения, °C	-25... +70

3.2 Присоединение


сечение зажимов для медного кабеля	1-50 мм ²
	AWG 18-0
сечение верхних/нижних зажимов для шины	1-25 мм ²
	AWG 18-3
момент затяжки зажимов	2.5 Н. м
	22 In-lbs.

4. Данные для выбора и заказа


Выключатели нагрузки NH2-100

	Номинальный ток In	Типовое обозначение	Артикул
	32 A	NH2-100 1P 32A	401013
	63 A	NH2-100 1P 63A	401014
	100 A	NH2-100 1P 100A	401012


1P

	32 A	NH2-100 2P 32A	401016
	63 A	NH2-100 2P 63A	401022
	100 A	NH2-100 2P 100A	401015

2P

	32 A	NH2-100 3P 32A	401018
	63 A	NH2-100 3P 63A	401019
	100 A	NH2-100 3P 100A	401017

3P

	32 A	NH2-100 4P 32A	401021
	63 A	NH2-100 4P 63A	401023
	100 A	NH2-100 4P 100A	401020

4P