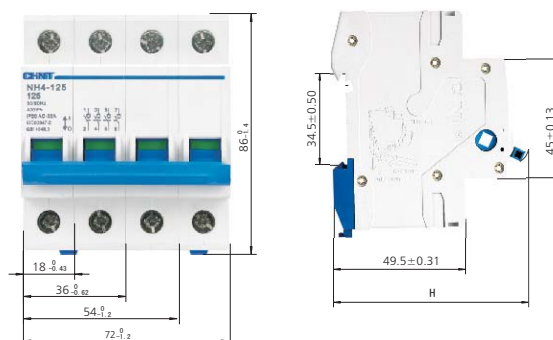


НН4 Выключатели нагрузки

1. применение

1.1 используются для оперативного соединения и разъединения цепи.
1.2 Эта серия аппаратов не обеспечивает защиту цепи - для этого следует использовать МАВ/ДИФ (серия NB...).

2. Габаритные и установочные размеры в мм



Число полюсов	1P	2P~4P
H (mm)	74 ⁰ _{-1.2}	78 ⁰ _{-1.2}

CE	ЕС	
	Германия	
	Швеция	
	Украина	
	Россия	
	Греция	
SAA	Австралия	

2. технические данные

	соответствие стандартам		ГОСТ Р 50030.3
электрические характеристики	номинальное напряжение U_e	V	230/400~240/415
	номинальный ток I_e	A	32, 63, 100, 125
	номинальная частота	Гц	50/60
	номинальное импульсное выдерживаемое напряжение (1.2/50) U_{imp}	V	4,000
	номинальный кратковременно выдерживаемый ток I_{cw}		12 I_e , 1c
	Номинальная наибольшая дифференциальная включающая и отключающая способность		3 I_e , 1.05 U_e , $\cos\varphi=0.65$
	номинальная отключающая способность короткого замыкания		20 I_e , $t=0.1c$
	напряжение испытания изоляции (ном. частота, 5s)	kV	2
	номинальное напряжение изоляции U_i	V	500
	категория загрязнения среды		2
	категория применения		AC-22A
механические характеристики	электрическая износостойкость		1,500
	механическая износостойкость		8,500
	степень защиты		IP20
	окружающая температура (при среднесуточном значении $\leq 35^\circ\text{C}$)	$^\circ\text{C}$	-25...+40
	температура хранения	$^\circ\text{C}$	-25...+70
монтаж	тип зажима		кабель / U-тип шины. PIN-тип шины
	сечение верхних/нижних зажимов для кабеля	mm ²	50
		AWG	18-1/0
	сечение верхних/нижних зажимов для шины	mm ²	35
		AWG	18-2
	усилие затяжки зажимов	N*m	2.5
ln-lbs.		22	
подключение		сверху и снизу	