




Устройства управления


- Кнопки и переключатели ϕ 22мм NP8

Комплектующие


★ Головки плоские

NP8-BN/ □	Тип	Цвет	Артикул
	NP8-BN/1	○	578087
	NP8-BN/2	●	578088
	NP8-BN/3	●	578034
	NP8-BN/4	●	578035
	NP8-BN/5	●	578036
	NP8-BN/6	●	578037


★ Головки плоские с подсветкой

NP8-BND/ □	Тип	Цвет	Артикул
	NP8-BND/1	○	578089
	NP8-BND/3	●	578039
	NP8-BND/4	●	578040
	NP8-BND/5	●	578041
	NP8-BND/6	●	578042


★ Головки грибовидные с самовозвратом, φ 40 мм

NP8-M/ □	Тип	Цвет	Артикул
	NP8-M/11	○	578105
	NP8-M/12	●	578106
	NP8-M/13	●	578107
	NP8-M/14	●	578108
	NP8-M/15	●	578109
	NP8-M/16	●	578110


★ Головки грибовидные с фиксацией, φ 40 мм

NP8-ZS/ □	Тип	Цвет	Артикул
	NP8-ZS/14	●	578145


★ Кнопки сдвоенные

NP8-S	Тип	Цвет	Артикул
	NP8-S	● + ●	578038


★ Кнопки сдвоенные (с подсветкой)

NP8-SD	Тип	Цвет	Артикул
	NP8-SD	● + ●	578144


★ Головки выступающие

NP8-GN/□	Тип	Цвет	Артикул
	NP8-GN/1	○	578093
	NP8-GN/2	●	578094
	NP8-GN/3	●	578095
	NP8-GN/4	●	578096
	NP8-GN/5	●	578097
	NP8-GN/6	●	578098


★ Головки выступающие с подсветкой

NP8-GND/ □	Тип	Цвет	Артикул
	NP8-GND/1	○	578099
	NP8-GND/3	●	578100
	NP8-GND/4	●	578101
	NP8-GND/5	●	578102
	NP8-GND/6	●	578103








★ Головки грибовидные с подсветкой, φ 40 мм

NP8-MD/ □	Тип	Цвет	Артикул
	NP8-MD/11	○	578164
	NP8-MD/13	●	578165
	NP8-MD/14	●	578166
	NP8-MD/15	●	578167
	NP8-MD/16	●	578168

★ Индикатор


NP8-D/ □	Тип	Цвет	Артикул
	NP8-D/1	○	578159
	NP8-D/3	●	578160
	NP8-D/4	●	578161
	NP8-D/5	●	578162
	NP8-D/6	●	578163

★ Головки переключателей

NP8-X/ □	Тип	Позиционирование	Цвет	Артикул
	NP8-X/212		●	578148
	NP8-X/312			578154
	NP8-X/222			-
	NP8-X/332			-
	NP8-X/372			-
	NP8-X/382			-

★ Головки переключателей с ключом















NP8- Y/ □	Тип	Позиционирование	Артикул
	NP8-Y/21		578134
	NP8-Y/31		578133

 с фиксацией

 с возвратом

⌘ обозначает позицию выемки ключа



★ Головки переключателей с подсветкой

NP8- XD/ □	Тип	Позиционирование	Цвет	Артикул
	NP8-XD/213			578132
	NP8-XD/214			578136
	NP8-XD/215			578137
	NP8-XD/216			578138
	NP8-XD/211			578135
	NP8-XD/313			578140
	NP8-XD/314			578141
	NP8-XD/315			578142
	NP8-XD/316			578143
	NP8-XD/311			578139

★ Блок контактный для NP8


	Тип			Артикул
	Блок контактный 1 НО для NP8	1	—	578999
	Блок контактный 1 НЗ для NP8	—	1	578998

★ Светодиодные элементы для NP8


	Номинальное напряжение	Цвет	Артикул
	AC/DC 24В		578047
	AC/DC 24В		578043
	AC/DC 24В		578044
	AC/DC 24В		578045
	AC/DC 24В		578046
	AC 110-230В		578052
	AC 110-230В		578048
	AC 110-230В		578049
	AC 110-230В		578050
	AC 110-230В		578051

Устройства в сборе


★ Плоские кнопки с самовозвратом

NP8-□□ BN/ □□	Тип	Цвет	↖	↗	Артикул
	NP8-10BN/1	○	1	—	578079
	NP8-10BN/2	●	1	—	578080
	NP8-10BN/3	●	1	—	577901
	NP8-01BN/4	●	—	1	577900
	NP8-10BN/5	●	1	—	577996
	NP8-10BN/6	●	1	—	578078
	NP8-11BN/2	●	1	1	577775
	NP8-11BN/3	●	1	1	577776
	NP8-11BN/4	●	1	1	577777


★ Выступающие кнопки с самовозвратом

NP8-□□ GN/ □□	Тип	Цвет	↖	↗	Артикул
	NP8-10GN/1	○	1	—	—
	NP8-10GN/2	●	1	—	—
	NP8-10GN/3	●	1	—	577955
	NP8-01GN/4	●	—	1	577954
	NP8-10GN/5	●	1	—	—
	NP8-10GN/6	●	1	—	—
	NP8-11GN/2	●	1	1	—
	NP8-11GN/3	●	1	1	577772
	NP8-11GN/4	●	1	1	577773


★ Плоские кнопки с подсветкой (пружинный возврат)

NP8-□□ BND/ □□	Тип	Цвет	↖	↗	Артикул
	NP8-10BND/1 AC110-230B	○	1	—	578126
	NP8-10BND/3 AC110-230B	●	1	—	577917
	NP8-01BND/4 AC110-230B	●	—	1	577916
	NP8-10BND/5 AC110-230B	●	1	—	577984
	NP8-10BND/6 AC110-230B	●	1	—	578127
	NP8-11BND/1 AC110-230B	○	1	1	577786
	NP8-11BND/3 AC110-230B	●	1	1	577787
	NP8-11BND/4 AC110-230B	●	1	1	577788
	NP8-11BND/5 AC110-230B	●	1	1	577789
	NP8-11BND/6 AC110-230B	●	1	1	577790


★ Выступающие кнопки с подсветкой (пружинный возврат)

NP8-□□ GND/ □□	Тип	Цвет	↖	↗	Артикул
	NP8-10GND/1 AC110-230B	○	1	—	—
	NP8-10GND/3 AC110-230B	●	1	—	577973
	NP8-01GND/4 AC110-230B	●	—	1	577972
	NP8-10GND/5 AC110-230B	●	1	—	577995
	NP8-10GND/6 AC110-230B	●	1	—	—
	NP8-11GND/1 AC110-230B	○	1	1	577994
	NP8-11GND/3 AC110-230B	●	1	1	577975
	NP8-11GND/4 AC110-230B	●	1	1	577976
	NP8-11GND/5 AC110-230B	●	1	1	—
	NP8-11GND/6 AC110-230B	●	1	1	—


★ φ 40 Кнопки "грибок" с самовозвратом

NP8-□□ M/ □□	Тип	Цвет	↖	↗	Артикул
	NP8-10M/11	○	1	—	—
	NP8-10M/12	●	1	—	578505
	NP8-10M/13	●	1	—	577925
	NP8-01M/14	●	—	1	577924
	NP8-11M/13	●	1	1	577927
	NP8-11M/14	●	1	1	577928


★ φ 40 Кнопки "грибок" с подсветкой (пружинный возврат)

NP8-□□ MD/ □□	Тип	Цвет	↖	↗	Артикул
	NP8-10MD/1 AC110-230B	○	1	—	578128
	NP8-10MD/3 AC110-230B	●	1	—	577945
	NP8-01MD/4 AC110-230B	●	—	1	577944
	NP8-11MD/3 AC110-230B	●	1	1	577947
	NP8-11MD/4 AC110-230B	●	1	1	577948


★ φ 40 Кнопки "грибок" с фиксацией

NP8-□□ ZS/ □□	Тип	Цвет	↖	↗	Артикул
	NP8-01ZS/14	●	—	1	577879
	NP8-11ZS/14	●	1	1	577793


★ Индикатор

NP8-D/ □	Тип	Цвет	Артикул
	NP8-D/1 AC110-230B	○	578054
	NP8-D/3 AC110-230B	●	577770
	NP8-D/4 AC110-230B	●	577771
	NP8-D/5 AC110-230B	●	578074
	NP8-D/6 AC110-230B	●	578075

★ Кнопки двойные

NP8-□□ S/ □□	Тип	Цвет	↖	↗	Артикул
	NP8-11S	● + ●	1	1	577846

★ Кнопки двойные (с подсветкой)

NP8-□□ SD/ □□	Тип	Цвет	↖	↗	Артикул
	NP8-11SD AC 110-230B	● + ● ● (LED)	1	1	577843
	NP8-11SD AC 24B	● + ● ● (LED)	1	1	577837

★ Переключатели

NP8- □□ X/ □	Тип	Позициониро- вание	Цвет	↖	↗	Артикул
	NP8-10X/212		●	1	—	578125
	NP8-11X/212			1	1	577799
	NP8-20X/312			2	—	578121
	NP8-10X/222			1	—	578305
	NP8-11X/222			1	1	578295
	NP8-20X/332			2	—	578296
	NP8-20X/372			2	—	578297
	NP8-20X/382			2	—	578298

★ Переключатели с ключом

NP8- □□ Y/ □	Тип	Позициониро- вание	↖	↗	Артикул
	NP8-10Y/21		1	—	577848
	NP8-11Y/21		1	—	577849
	NP8-20Y/31		2	—	577854
	NP8-10Y/22		1	—	578198
	NP8-11Y/22		2	—	578199
	NP8-20Y/33		2	—	578208
	NP8-20Y/37		2	—	578209
	NP8-20Y/38		2	—	578210

с фиксацией

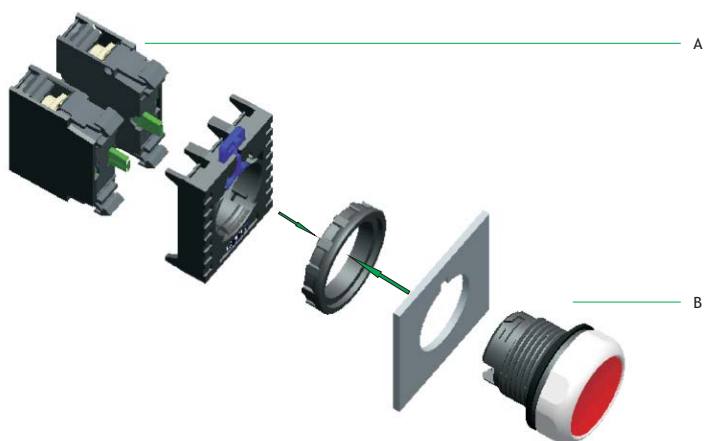
с возвратом

обозначает позицию выемки ключа

★ Переключатели с подсветкой

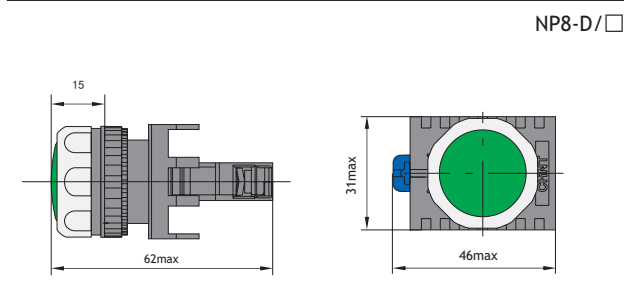
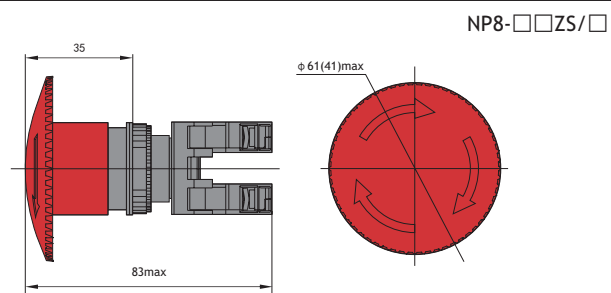
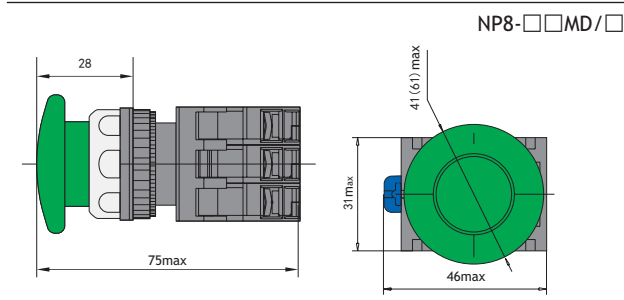
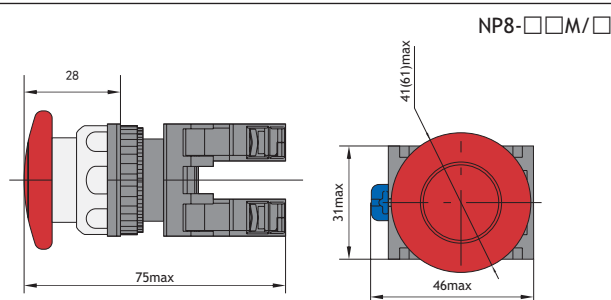
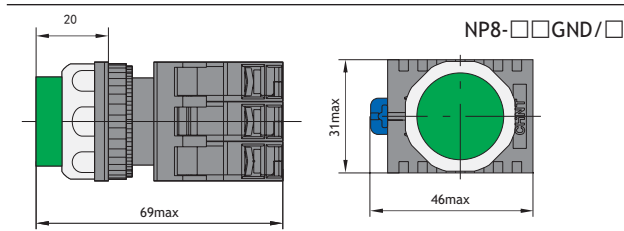
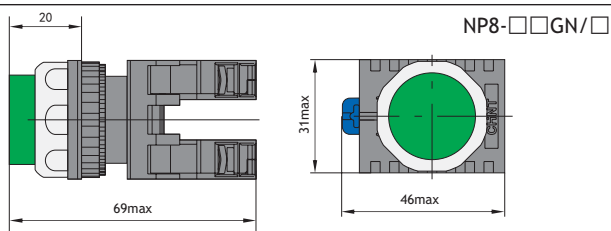
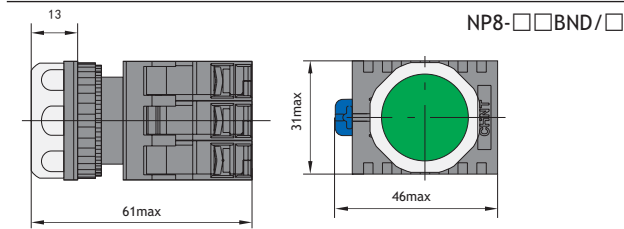
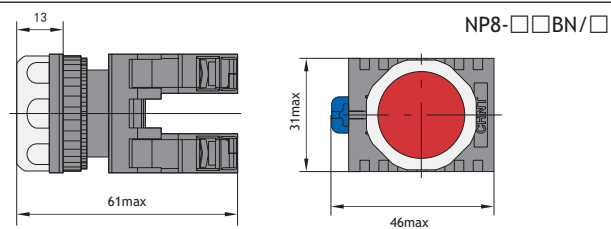
NP8- □□ XD/ □	Тип	Позициониро- вание	Цвет	↖	↗	Артикул
	NP8-11XD/213 AC110-230B		●	1	1	577817
	NP8-11XD/214 AC110-230B		●	1	1	577818
	NP8-11XD/215 AC110-230B		●	1	1	577818
	NP8-11XD/216 AC110-230B		●	1	1	577819
	NP8-11XD/211 AC110-230B		○	1	1	577816
	NP8-11XD/313 AC110-230B		●	1	1	577829
	NP8-11XD/314 AC110-230B		●	1	1	577830
	NP8-11XD/315 AC110-230B		●	1	1	577831
	NP8-11XD/316 AC110-230B		●	1	1	577832
	NP8-11XD/311 AC110-230B		○	1	1	577828
	NP8-11XD/223 AC110-230B		●	1	1	578243
	NP8-11XD/224 AC110-230B		●	1	1	578244
	NP8-11XD/225 AC110-230B		●	1	1	578340
	NP8-11XD/226 AC110-230B		●	1	1	578341
	NP8-11XD/221 AC110-230B		○	1	1	578339
	NP8-11XD/333 AC110-230B		●	1	1	578249
	NP8-11XD/334 AC110-230B		●	1	1	578252
	NP8-11XD/335 AC110-230B		●	1	1	578404
	NP8-11XD/336 AC110-230B		●	1	1	578407
	NP8-11XD/331 AC110-230B		○	1	1	578401

Обзор для монтажа



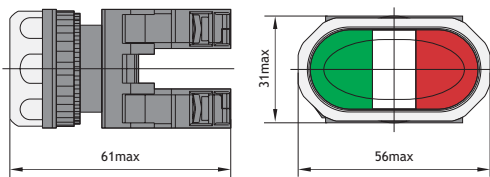
A - блок контактный.
B - головка.

Размеры, мм

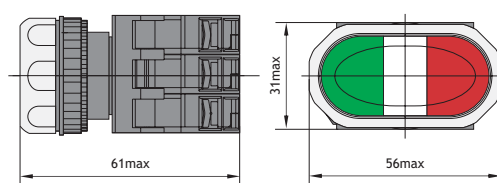


Размеры, мм

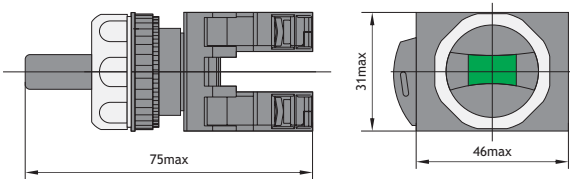
NP8-□□S/□



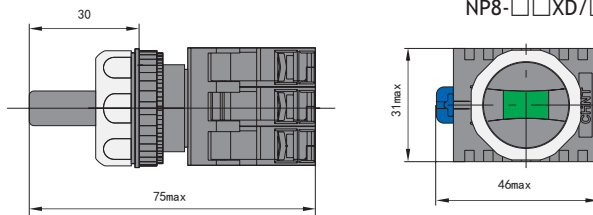
NP8-□□SD/□



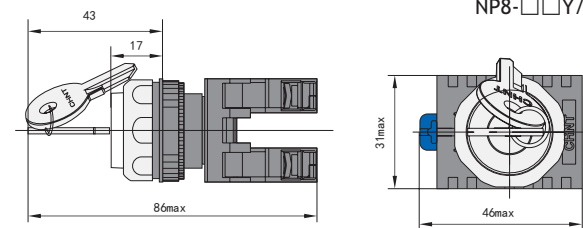
NP8-□□X/□



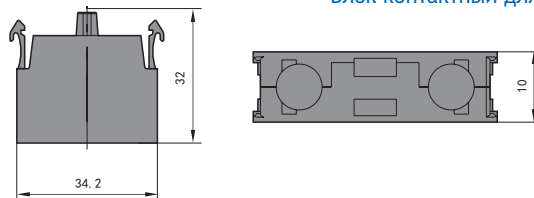
NP8-□□XD/□



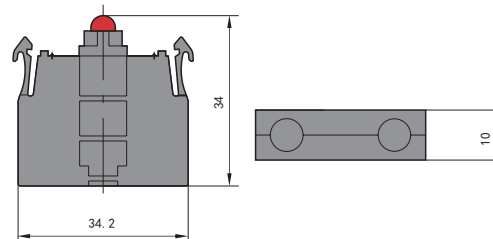
NP8-□□Y/□



Блок контактный для NP8



светодиодные элементы для NP8



Технические характеристики

Стандарт	ГОСТ Р 50030.5.1 (МЭК/EN60947-5-1)			
Номинальное напряжение изоляции U_i, V	415			
Степень загрязнения	3			
Номинальный рабочий ток I_e, A	AC-15,50/60Гц		DC-13	
	415B	240B	250B	125B
Степень защиты	1.9	3	0.27	0.55
	IP65			
Механическая износостойкость, циклов В-О $\times 10^4$	Плоские и грибовидные кнопки		Другие типы	
	300		10	
Электрическая износостойкость, циклов В-О $\times 10^4$	Плоские и грибовидные кнопки		Другие типы	
	100(переменный ток),25(постоянный ток)		10	
Номинальный ток светодиодного индикатора(LED) I_e, mA	≤ 20			
Установка отверстия в панели, мм	$\Phi 22.3_{-0.4}^{+0.4}$			
Температура окружающего воздуха, °C	от -25 до +40			



ZHEJIANG CHINT ELECTRICS CO.,LTD

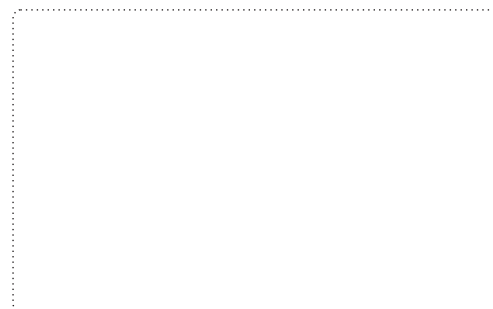
Add: No. 1, CHINT Road, CHINT Industrial Zone, North Baixiang,
Yueqing, Zhejiang, 325603, P.R.China

Tel: +86-577-61986198

Fax: +86-577-62775769 62871811

E-mail: global-sales@chint.com

Website: www.chint.net



2013

