

### Комплектен бутон с гъбовидно копче D



#### Структура на обозначаването за поръчка

SP22-D  -

Прекъсвачи  
**10, 20, 30, 40, 50, 60**  
**01, 02, 03, 04, 05, 06**  
**11, 12, 13, 14, 15**  
**21, 22, 23, 24**  
**31, 32, 33**  
**41, 42**  
**51**

Цвят  
**CZ** ● черен  
**C** ● червен  
**G** ● жълт  
**Z** ● зелен

При значаването на контактите първата цифра означава брой на нормално отворените контакти, втората цифра броя контактите нормално затворени.

#### Съставни елементи

##### Задвижване на бутоните

Задвижване с гъбовиден бутон D

##### Междинен корпус

Междинен корпус SP22-6625

##### Прекъсвачи

Контакти за бутони SP22 за шини

Контакти за бутони SP22 стандартни

#### Схема

(D) - - - - - ]

#### Технически данни

Номинално изолационно напрежение $U_i$	500V
Продължителен номинален ток $I_n = I_{th}$	10A
Номинален работен ток $I_w$ kat.AC-15	2,5 A (230 V) 1,6 A (400/500 V)
Номинален работен ток $I_w$ kat.DC-13	4 A (24 V) 1 A (110 V) 0,25 A (220 V)
Защита от късо съединение на прекъсвача	10A (бързо топяща вложка) 1 kA (Очакван ток на късо съединение $U_e=500 V$ )
Механична устойчивост	3,0 mIn (цикли на преместване)
Комутационна устойчивост	0,2 mIn (при номинални напрежения и токове на свързване) 1,0 mIn (цикли на свързване) - до 80 VA (за DC електромагнити) - до 10 W (за DC електромагнити)
Честота на включване	до 3600 h <sup>-1</sup>
Околна температура	-40 ... +70°C (работа) -40 ... +70°C (съхранение)
Устойчивост на вибрации (съгласно IEC 60068-2-6)	2...13, 2...100 Hz (честота) ± 1 mm (амплитуда) ± 0,7 g (ускорение)
Устойчивост на удари (съгласно IEC 60068-2-27)	15 g (върхово ускорение) 11 ms (времетраене на импулса)
Устойчивост на циклична влага и топлина (IEC 60068-2-30)	55°C (околна температура) 95% (относителна влажност)
Устойчивост на циклична солена мъгла (съгласно IEC 60068-2-52)	строгост на изпитване 1
Степен на защита (Publ. IEC529) след монтирането на задвижването на бутоните в отворите на табло	IP65
Сечение на свързващите проводници	2× 1...2,5 mm <sup>2</sup> (едножилен) 2× 0,75...1,5 mm <sup>2</sup> (многожилен)
Работно положение	произволен
Означение на бутоните	PN-EN 50013
Съответствие с нормите	PN-EN 60947-5-1 IEC 60947-5-1 IEC 60947-1

#### Акcesoари

Херметична предпазна обвивка SP22-6633

## Размери

