

Гърбичен прекъсвач за монаж на панел SK16 P



## Структора на обозначаването за поръчка

SK 16 -  \

### Начин на монтаж

- P23** с чело I (IP65), монтирано с два винта
- P03** с чело I (IP65), монтирано със четири самонарязващи винта
- P24** с жълто-червено чело I (IP65), монтирано с два винта
- P04** с жълто-червено чело I (IP65), монтирано със четири самонарязващи винта
- P27** с заключено чело III (IP65), монтирано с два винта
- P07** с заключено III (IP65), монтирано със четири самонарязващи винта
- P28** с жълто-червено чело III (IP65), монтирано с два винта
- P08** с жълто-червено заключено чело III (IP65), монтирано със четири самонарязващи винта

### Номер на изпълнение

- 1.825** Прекъсвач 0-1 (1 - полюсен)
- 1.828** Прекъсвач 0-1 (2 - полюсен)
- 2.8211** Прекъсвач 0-1 (3 - полюсен)
- 2.8210** Прекъсвач 0-1 (4 - полюсен)
- 3.8220** Прекъсвач 0-1 (5 - biegunowy)
- 3.8210** Прекъсвач 0-1 (6 - полюсен)
- 4.8240** Прекъсвач 0-1 (7 - полюсен)
- 4.824** Прекъсвач 0-1 (8 - полюсен)
- 5.8220** Прекъсвач 0-1 (9 - полюсен)
- 5.822** Прекъсвач 0-1 (10 - полюсен)
- 6.8210** Прекъсвач 0-1 (11 - полюсен)
- 6.821** Прекъсвач 0-1 (12 - полюсен)
- 7.8220** Прекъсвач 0-1 (13 - полюсен)
- 7.822** Прекъсвач 0-1 (14 - полюсен)
- 8.8270** Прекъсвач 0-1 (15 - полюсен)
- 8.827** Прекъсвач 0-1 (16 - полюсен)
- 9.8210** Прекъсвач 0-17 (1 - полюсен)
- 9.821** Прекъсвач 0-18 (1 - полюсен)
- 10.8210** Прекъсвач 0-1 (19 - полюсен)
- 10.821** Прекъсвач 0-1 (20 - полюсен)
- 3.8368** Превключвател на посоката на оборотите L-0-P
- 3.83139** Двускоростен превключвател с две отделни намотки
- 4.8390** Превключвател Даландер двускоростен
- 7.8538** Реверсивен превключвател Даландер двускоростен
- 4.831** Трифазен пусков превключвател 0-Y-Δ
- 5.8538** Трифазен пусков реверсивен превключвател
- 6.4470** Превключвател Даландер трискоростен с единична намотка за ниска скорост
- 6.4480** Превключвател Даландер трискоростен с единична намотка за средна скорост скорост
- 6.4490** Превключвател Даландер трискоростен с единична намотка за висока скорост
- 4.883** Превключвател за измерване на напрежение
- 2.4414** оборотни прекъсвачи
- 2.8445** Контролен п-ревключвател 0-1-2-3
- 1.834** Прекъсвач 1-0-2 (1 - полюсен)
- 2.8338** Прекъсвач 1-0-2 (2 - полюсен)
- 3.8380** Прекъсвач 1-0-2 (3 - полюсен)
- 4.8396** Прекъсвач 1-0-2 (4 - полюсен)
- 5.8380** Прекъсвач 1-0-2 (5 - полюсен)
- 6.8380** Прекъсвач 1-0-2 (6 - полюсен)
- 7.8380** Прекъсвач 1-0-2 (7 - полюсен)
- 8.8380** Прекъсвач 1-0-2 (8 - полюсен)
- 9.8380** Прекъсвач 1-0-2 (9 - полюсен)
- 10.8380** Прекъсвач 1-0-2 (10 - полюсен)

Сила на тока

16 16 A

## Съставни елементи

Чело на гърбичен прекъсвач

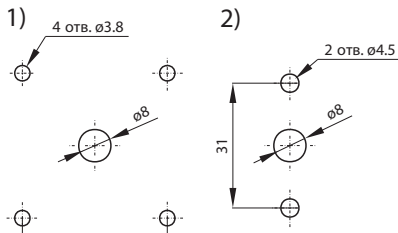
Чело I SK10-1406 за изпълнение P... i BS...

Чело I SK10-1406 за изпълнение P...

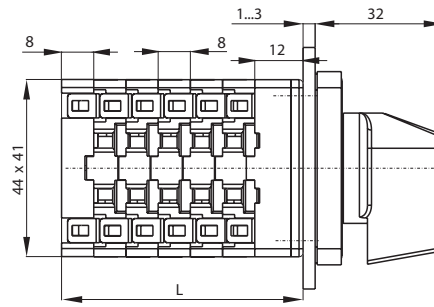
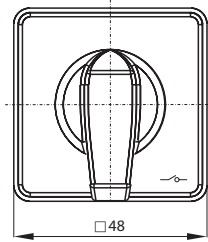
Чело III SK10-1410 за изпълнение P... i BS...(затваряемо)

III Чело SK10-1410 за изпълнение P...(затваряемо)

## Размери



Разположение на монтажните отвори за изпълнение:  
 1) P03, P04, P07, P08 (на 4 самонарязващи винтове)  
 2) P23, P24, P27, P28 (на 2 винта)



Брой на сегментите	L [mm]
1	28
2	36
3	44
4	52
5	60
6	68
7	76
8	84
9	92
10	100

## Брой на сегментите в прекъсвача

1 ... 10

## Технически данни

Номинално изолационно напрежение $U_e$	690V
Номинално импулсно поносимо напрежение $U_{imp}$	6 kV
Продължителен номинален ток $I_u=I_{th}$	20 A
Номинален ток на включване $I_e$ w kat. AC-21A, AC-22A	16 A (230/400/500/690 V)
Номинална мощност на включване $P_e$ w kat. AC-23A	20 kW (690 V) 34 kW (500 V) 5 kW (500 V) 6 kW (230 V)
Номинална мощност на включване $P_e$ w kat. AC-3	2 kW (230 V) 3,5 kW (400 V) 4 kW (500 V) 6 kW (690 V)
Номинален ток на включване $I_e$ w kat. DC-21A	16 A (24 V) 8 A (110 V) 6 A (220 V)
Номинален допустим кратковременен ток $I_{cw}(1s)$	0,25 kA
Номинален действащ ток на късо съединение $I_{cm}$	0,34 kA
Номинален допустим ток на късо съединение	10 kA
Номинален ток на вложката на предпазителя gG	16 A
Сечение на свързващите проводници	1...4 mm <sup>2</sup>
Момент на затягане на клемите	0,5 Nm
Монтиране на прекъсвачи към панел	31/□36
Механична устойчивост	3,0 mIn (цикли на преместване)
Околна температура	-40 ... +70°C (работа) -40 ... +70°C (съхранение)
Степен на защита: PN-EN 60529 относно панел	IP65
Степен на защита на кутия OB	IP65
Устойчивост на вибрации (съгласно IEC 60068-2-6)	2...13, 2...100 Hz (честота) ± 1 mm (амплитуда на преместването) ± 0,7 g (амплитуда на ускорението)
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