

## Vačkový spínač v krytu ŁK16R OB1/OBP1



### Složení objednáčích kódů

ŁK 16 R-  \

#### Způsob uchycení

- OB1** v krytu OB1
- OB1C** v krytu OB1 s žlutočervenou páčkou
- OB1Z** v krytu OB1 s uzamykatelnou páčkou
- OB1ZC** v krytu OB1 s uzamykatelnou žlutočervenou páčkou
- OBP1** v krytu pod omítku OBP1
- OBP1C** v krytu OBP1 pod omítku s žlutočervenou páčkou
- OBP1Z** v krytu OBP1 pod omítku s uzamykatelnou páčkou
- OBP1ZC** v krytu OBP1 pod omítku s uzamykatelnou žlutočervenou páčkou

#### Č. provedení

- 1.825** Vypínač 0-1 (1 - fázový)
- 1.828** Vypínač 0-1 (2 - fázový)
- 2.8211** Vypínač 0-1 (3 - fázový)
- 2.8210** Vypínač 0-1 (4 - fázový)
- 2.4414** Otočný vypínač
- 2.8445** Spínač obvodů
- 1.834** Přepínač 1-0-2 (1 - fázový)
- 2.8338** Přepínač 1-0-2 (2 - fázový)

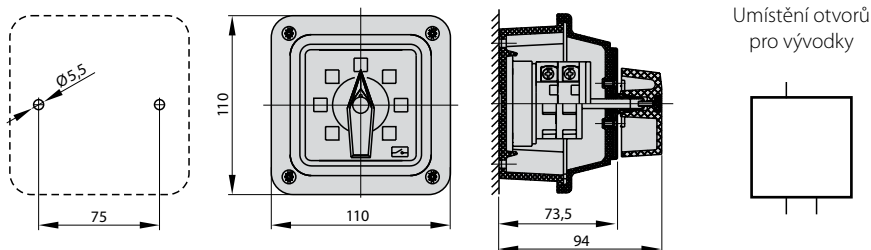
#### Velikost proudu

16 16 A

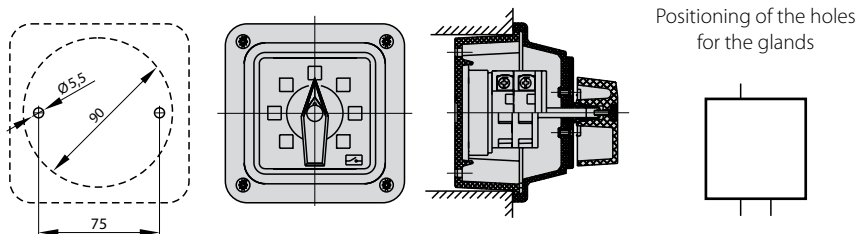


### Rozměry

#### Provedení na omítku



#### Provedení pod omítku



### Počet segmentů spínače

1 ... 2

### Druh vývodek

M20×1,5

## Technické data (táhlá práce)

Jmenovité izolační napětí $U_i$	690 V
Jmenovité impulzní napětí $U_{imp}$	6 kV
Jmenovitý tepelný proud $I_{th}$	16 A
Jmenovitý výkon $P_e$ w kat. AC-3	5 kW (230 V) 8 kW (400 V) 10 kW (500 V) 11 kW (690 V)
Jmenovitý výkon $P_e$ w kat. AC-4	5 kW (230 V) 7 kW (400 V) 7 kW (500 V) 6 kW (690 V)
Jmenovitý spínací proud $I_e$ v kat. AC-3	16 A (230 V) 16 A (400 V) 16 A (500 V) 12 A (690 V)
Jmenovitý spínací proud $I_e$ v kat. AC-4	16 A (230 V) 13 A (400 V) 10 A (500 V) 7 A (690 V)
Jmenovitý spínací proud $I_e$ v kat. DC-1	8 A (110 V) 2,5 A (220 V)
Jmenovitý spínací proud $I_e$ v kat. DC-21	10 A (110 V) 3 A (220 V)
Jmenovitý krátkodobý výdržný proud $I_{cw}(1s)$	0,9 kA
Jmenovitá zkratová zapínací schopnost $I_{cm}$	1,3 kA
Jmenovitý zkratový proud	13 kA
Jmenovitý proud pojistkové vložky gG	16 A
Utahovací moment svorek	1,2 Nm
Mechanická životnost	3,0 mln (operačních cyklů)
Teplota prostředí	-40 ... +70°C (pracovní) -40 ... +70°C (skladování)
Průřez přípojovacích vodičů	1,5...4 mm <sup>2</sup>
Stupeň krytí: PN-EN 60529 vzhledem k pultu	IP65
Odolnost proti vibracím (dle IEC 60068-2-6)	2...13, 2...100 Hz (frekvence) ± 1 mm (amplituda posunu) ± 0,7 g (amplituda zrychlení)
Odolnost proti rázům (dle IEC 60068-2-27)	15 g (špičkové zrychlení) 11 ms (doba trvání impulsu)
Odolnost na cyklické vlhké teplo (IEC 60068-2-30)	55°C (teplota prostředí) 95% (relativní vlhkost)
Odolnost na cyklickou solnou mlhu (dle IEC 60068-2-52)	stupeň zkoušky 1