



## ODPOJOVAČ 25 A

0172001

Odpojovač zát'aže 25 A, 3-pól. podsviet. žltý/červ.

- Maximálna variabilita - montáž na lištu alebo do panelu
- Systém "stavebnice" - prídavné kontakty, predĺženie, štítky, atď...
- Veľké množstvo doplnkov
- Vzduchová medzera medzi kontaktmi 7+7 mm



### POPIS PRODUKTU

Odpojovače zát'aže Reverso je možné používať pre napätie až do 690 V. Umožňuje to rozpnacia kapacita a veľká vzduchová medzera medzi kontaktmi 7+7 mm. Vďaka patentovanej konštrukcii pripojovacích svoriek je možná montáž toho istého spínača na paneli rozvádzača alebo na DIN lište. Podľa typu páčky je možné spínač pri montáži do panelu upevniť pomocou skrutiek, alebo inštalovať do jedného otvoru priemeru 22 mm.

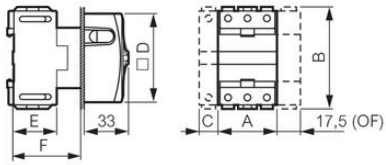
Montáž je možné vykonať aj pomocou úchytu pre zadnú montáž. Ďalšou možnosťou je montáž s predĺžovacou sadou, kedy spínač je vo vnútri rozvádzača a na jeho paneli je len páčka. Pokiaľ je vyžadované, aby dvere nebolo možné otvoriť, pokiaľ je spínač nastavený v polohe 1, je možné prikúpiť sadu 0174249.

Telo spínača, ďalšie kontakty a spojovacie moduly sú dostupné v troch rôznych fyzických veľkostiach: Veľkosť 1 pre 25-32 A, veľkosť 2 pre 50-63 A, a veľkosť 3 pre 80-100 A. Signálne kontakty majú naproti tomu rovnakú veľkosť pre všetkých veľkosti tela. Všetky pripojenia sú chránené proti dotyku (IP20), ale môžu byť tiež opatrené zvláštnymi krytmi, ktoré sa nasunú na svorky.

### ŠPECIFIKÁCIA

Farba	Červená / žltá
Konvenčné tepelný prúd na voľnom vzduchu I <sub>th</sub>	25 A
Konvenčné uzavretý tepelný prúd I <sub>the</sub>	20 A
Krátkodobá skratová odolnosť I <sub>cw</sub>	350 A
Mechanická životnosť AC20 (v miliónoch)	0.1
Menovitá kapacita (Aeff / 400V)	710 A
Menovitá skratovacej kapacita I <sub>cm</sub> (kA peak / 400V)	1 kA
Menovitá vypínacia schopnosť (Aeff / 400V)	330 A
Menovité impulzné výdržné napätie U <sub>imp</sub>	6 kV

<b>Menovité izolačné napätie <math>U_i</math></b>	690 V
<b>Menovitý neprerušovaný prúd <math>I_u</math></b>	25 A
<b>Menovitý prevádzkový prúd <math>I_e</math> (AC15 / 230V)</b>	6 A
<b>Menovitý prevádzkový prúd <math>I_e</math> (AC15 / 400V)</b>	4 A
<b>Menovitý prevádzkový prúd <math>I_e</math> (AC21A/22A)</b>	25 A
<b>Menovitý prevádzkový výkon (AC23A / 3x230V)</b>	5,5 kW
<b>Menovitý prevádzkový výkon (AC23A / 3x400V)</b>	7,5 kW
<b>Menovitý prevádzkový výkon (AC23A / 3x500V)</b>	7,5 kW
<b>Menovitý prevádzkový výkon (AC23A / 3x690V)</b>	7,5 kW
<b>Menovitý prevádzkový výkon (AC3/3x230V)</b>	4 kW
<b>Menovitý prevádzkový výkon (AC3/3x400V)</b>	5,5 kW
<b>Menovitý prevádzkový výkon (AC3/3x500V)</b>	5,5 kW
<b>Menovitý prevádzkový výkon (AC3/3x690V)</b>	5,5 kW
<b>Montáž</b>	Skrutkovať, DIN lišta 35 mm
<b>Počet pólov</b>	3
<b>Prevádzková teplota max.</b>	70 °C
<b>Prevádzková teplota min.</b>	-30 °C
<b>Prierez vodiča max.</b>	6 mm <sup>2</sup>
<b>Prierez vodiča min.</b>	0.75 mm <sup>2</sup>
<b>Pripojenie pevného vodiča max</b>	10 mm <sup>2</sup>
<b>Skratový prúd (<math>kA_{eff}</math> / 400 V)</b>	10 kA
<b>Skratový prúd s poistkou gI / gG (A)</b>	25 A
<b>Štandardy</b>	CSA 22.2, IEC 60947-3 , UL 508
<b>Stupeň krytia prednej strany panelu</b>	IP40
<b>Stupeň krytia zadnej strany panelu</b>	IPxxB
<b>Teplota skladovania do</b>	70 °C
<b>Teplota skladovania od</b>	-30 °C
<b>Typ</b>	Spínač a rukoväť
<b>Vypínací prúd</b>	25 A
<b>Zhoda s normami</b>	CB, cUL, UL



**Dimensions**

- A: 44
- B: 75.4
- C: 14.5
- D: □ 66
- E: 36
- F: 50

