



## SCHRACK COMUTATOR PRINCIPAL MODULAR AMPARO, 100A, 1-POL

### Descriere

- Respecta cerintele functiei de izolare in pozitie deschisa
- Certificate-VDE
- Sectiunea transversala a bornelor: 1-35 mm<sup>2</sup>
- Montaj prin clipsare pe sina DIN 35 mm (EN50022)

### Date tehnice

Tensiune nominala (AC): 230/400-240/415

Frecventa nominala (AC): 50/60 Hz

Curent nominal Ie: 32 A, 64 A, 100 A, 125 A

Impuls de curent de scurtcircuit admisibil Icw: 12 Ie, 1s

Capacitate nominala de comutatie: 3 Ie, 1,05 Ue, cos ?

0,65

Capacitate de conectare la scurtcircuit: 20 Ie, t = 0,1s

Categorie de utilizare: AC-22A

Clasa de selectivitate: 3

Impuls de tensiune admisibil (1,2/50) Uimp: 4 kV

Testul dielectric cu tensiune la frecvent? industrială pt. 5s:

2 kV

tensiune de izolație Ui: 500 V

Grad de poluare: 2

Durata de viață electrică: > 1.500 cicluri de operare

Durata de viață mecanică: > 8.500 cicluri de operare

Grad de protecție: IP 20

Temperatura ambiantă: -5°C până la +40°C (cu medie zilnică ? 35°C)

Temperatura de depozitare: -25°C până la +70°C

Conexiune borne (posibilități): Cablu/Bareta tip furcă  
/Bareta tip pin

Conexiune: superioară / inferioară

Secțiunea transversală a bornelor: 2,5 - 35 mm<sup>2</sup>

Moment de strângere borne: 2.5 Nm

Secțiune borne pentru barete: 25 mm<sup>2</sup>

Montaj: prin clipsare pe șina DIN 35 mm (EN50022)

Pret: 25,38 LEI (TVA inclus)

Detalii online: <https://www.materialelectrice.ro/comutator-principal-modular-amparo-100a-1-pol>