

Furnizor: **Sc Trivolt Distribution SRL**  
Reg. com.: J23/3300/2016  
CIF: RO36421140  
Adresa: Strada Apusului nr 3 ( primul  
sens giratoriu Tehodor Pallady-  
Autostrada Soarelui), Catelu, Ilfov  
Banca: BRD  
IBAN: RO34BRDE441SV13182234410



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

#### Descriere

- Respecta cerintele functiei de izolatie 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 φ  
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? industrial? pt. 5s:  
2 kV

tensiune de izolatie Ui: 500 V

Grad de poluare: 2

Durata de viata electrica: > 1.500 cicluri de operare

Durata de viata mecanica: > 8.500 cicluri de operare

Grad de protectie: IP 20

Temperatura ambianta: -5°C pana la +40°C (cu medie zilnica ≤ 35°C)

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

Conexiune borne (posibilitati): Cablu/Bareta tip furca

/Bareta tip pin

Conexiune: superioara / inferioara

Sectiunea transversala a bornelor: 2,5 - 35 mm<sup>2</sup>

Moment de strangere borne: 2.5 Nm

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

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

Pret: 25,38 lei (TVA inclus)

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