

**LASTBRYTER 50 A**

0172201

Komplett lastskillebryter 50A gul/rød låsbar front

- 3-polt bryter
- Panel/DIN/Modulær
- N-leder eller fler poler
- Vrider eller dørkobling
- Ferdig i boks

**PRODUKTBESKRIVELSE**

BACOlasterbryterne kan brukes som hovedbryter, lastbryter, last fraskiller, eller sikkerhetsbryter opp til 690VAC.

Dette er mulig takket være brytekapasiteten og kontakt gap på 7+7 mm.

Med serie Reverso fra BACO benytter man samme lastbryter uansett om den skal DIN-skinne monteres eller panelmonteres.

- IP40 fra front (IP65 med ekstra pakning)
- IP66 ferdig montert i boks
- Bredt sortiment av tilbehør

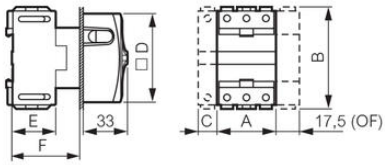
Reverso finnes i 3 størrelser.

- Størrelse 1: 25-32 A,
- Størrelse 2: 50-63 A
- Størrelse 3: 80-100 A

**TEKNISKE DATA**

<b>Antall poler</b>	3
<b>Brytestrøm (Aeff/400 V)</b>	800 A
<b>Bryteevne strøm</b>	50 A
<b>Farge</b>	Rød/gul
<b>Godkjenninger</b>	CB, cUL, UL
<b>IP-klasse front</b>	IP40
<b>IP-klasse terminaler</b>	IPxxB
<b>Isolasjonsspenning (Ui)</b>	690 V

<b>Kortslutningsstrøm (kA<sub>eff</sub>/400V)</b>	10 kA
<b>Kortslutningsstrøm med sikring gl/gG (A)</b>	50 A
<b>Kortslutningsstrøm slutte I<sub>cm</sub> (kA Peak/400 V)</b>	1,8 kA
<b>Korttidsstrøm I<sub>cw</sub> (A<sub>eff</sub>/400 V/1sek)</b>	500 A
<b>Mekanisk levetid AC20 (millioner)</b>	0.04
<b>Montering</b>	Skrue, DIN-skinne 35mm
<b>Normert effekt (AC3/3x500V)</b>	15 kW
<b>Normert effekt (AC23A/3x230V)</b>	15 kW
<b>Normert effekt (AC23A/3x400V)</b>	18,5 kW
<b>Normert effekt (AC23A/3x500V)</b>	22 kW
<b>Normert effekt (AC23A/3x690V)</b>	18,5 kW
<b>Normert effekt (AC3/3x230V)</b>	7,5 kW
<b>Normert effekt (AC3/3x400V)</b>	15 kW
<b>Normert effekt (AC3/3x690V)</b>	15 kW
<b>Normert strøm I<sub>e</sub> (AC15/230V)</b>	6 A
<b>Normert strøm I<sub>e</sub> (AC15/400V)</b>	4 A
<b>Normert strøm I<sub>e</sub> (AC21/22A)</b>	50 A
<b>Normert uavbrutt strøm I<sub>u</sub></b>	50 A
<b>Oppbevaringstemperatur fra</b>	-30 °C
<b>Oppbevaringstemperatur til</b>	70 °C
<b>Sluttestrøm (A<sub>eff</sub>/400 V)</b>	1270 A
<b>Standarder</b>	CSA 22.2, IEC 60947-3 , UL 508
<b>Støtspenning puls (Pollution 3)</b>	6 kV
<b>Temperaturområde fra</b>	-30 °C
<b>Temperaturområde til</b>	70 °C
<b>Termisk merkestrøm fri luft</b>	50 A
<b>Termisk merkestrøm kapslet bryter</b>	40 A
<b>Tilkobling enleder maks.</b>	25 mm <sup>2</sup>
<b>Tilkobling flerleder med endehylse maks.</b>	16 mm <sup>2</sup>
<b>Tilkobling flerleder med endehylse min.</b>	1.5 mm <sup>2</sup>
<b>Type</b>	Switch & håndtak



**Dimensions**

- A: 53.6
- B: 85
- C: 17.9
- D: □ 66
- E: 50.3
- F: 60

