

**LASTBRYTER 80 A**

0172401

Komplett lastskillebryter 80A gul/rød låsbar front

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

**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

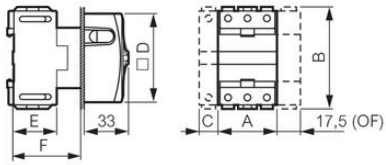
Reverso finnes i 3 størrelser.

- 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>	80 A
<b>Farge</b>	Rød/gul
<b>Godkjenninger</b>	CB, cUL, UL
<b>IP-klasse front</b>	IP40
<b>IP-klasse terminaler</b>	IPxxB

Isolasjonsspenning (Ui)	690 V
Kortslutningsstrøm (kAeff/400V)	10 kA
Kortslutningsstrøm med sikring gl/gG (A)	80 A
Kortslutningsstrøm slutte Icm (kA Peak/400 V)	2,8 kA
Korttidsstrøm Icw (Aeff/400 V/1sek)	1100 A
Mekanisk levetid AC20 (millioner)	0.04
Montering	Skrue, DIN-skinne 35mm
Normert effekt (AC3/3x500V)	30 kW
Normert effekt (AC23A/3x230V)	18,5 kW
Normert effekt (AC23A/3x400V)	30 kW
Normert effekt (AC23A/3x500V)	37 kW
Normert effekt (AC23A/3x690V)	22 kW
Normert effekt (AC3/3x230V)	15 kW
Normert effekt (AC3/3x400V)	22 kW
Normert effekt (AC3/3x690V)	18,5 kW
Normert strøm Ie (AC15/230V)	6 A
Normert strøm Ie (AC15/400V)	4 A
Normert strøm Ie (AC21/22A)	80 A
Normert uavbrutt strøm Iu	80 A
Oppbevaringstemperatur fra	-30 °C
Oppbevaringstemperatur til	70 °C
Sluttestrøm (Aeff/400 V)	1970 A
Standarder	CSA 22.2, IEC 60947-3 , UL 508
Støtspenning puls (Pollution 3)	6 kV
Temperaturområde fra	-30 °C
Temperaturområde til	70 °C
Termisk merkestrøm fri luft	80 A
Termisk merkestrøm kapslet bryter	63 A
Tilkobling enleder maks.	50 mm <sup>2</sup>
Tilkobling flerleder med endehylse maks.	35 mm <sup>2</sup>
Tilkobling flerleder med endehylse min.	2.5 mm <sup>2</sup>
Type	Switch & håndtak



**Dimensions**

- A: 71.8
- B: 93
- C: 26.8
- D: □ 86
- E: 63.8
- F: 70

