



#### Beschreibung Lasttrennschalter

Artikelnr. Baur. 90 AM

Anz. Pole 4P

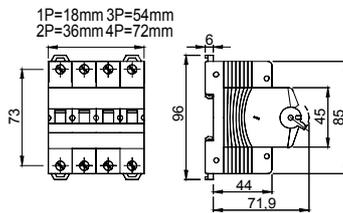
Bemessungs- strom 100 A

AC-Bemessungsbetriebsspannung (Ue) 415 V

#### ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Norm	EN 60947-3	Mechanische Lebensdauer	20.000 Schaltspiele
Bemessungsisolations- spannung (Ui)	500 V	Empfohlener Schraubendreher	Philips
Bemessungsstoß spannungsfestigkeit (Uimp)	4 kV	Anzugsdrehmoment	2,5 Nm
Bemessungs- frequenz (Hz)	50/60 Hz	Max. Querschnitt starre Leiter	≤ 1x50 mm <sup>2</sup> - ≤ 2x25 mm <sup>2</sup> - ≤ 3x16 mm <sup>2</sup>
Kategorie	AC-22A	Max. Querschnitt flexible Leitung	≤ 1x70 mm <sup>2</sup> - ≤ 2x35 mm <sup>2</sup> - ≤ 1x16 + 2x25 mm <sup>2</sup>
Bemessungskurzzeitstromfestigkeit für 1 s (Icw)	1.200 A	Schutzart	IP20
Verlustleistung pro Pol	5 W	Betriebs- temperatur	-5°C + +40°C
Elektrische Lebensdauer	3.000 Schaltspiele	Klimafestigkeit	55°C - UR 95%
-	-	Upline/Downline-Stromversorgung	Ja
-	-	Doppelter Anschluss (Leiter + Gabelkammschiene)	Ja (nur unten)
-	-	Abschließbar	Nein

### Abmessungen



### Normen / Richtlinien

