



Beschreibung Lasttrennschalter

Artikelnr. Baur. 90 AM

Anz. Pole 2P

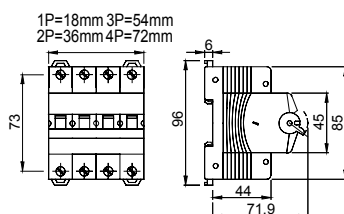
Nennstrom 63 A

AC-Nennspannung (U_e) 415 V

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Norm	EN 60947-3	Mechanische Lebensdauer	20.000 Schaltspiele
Nennspannung (U _i)	500 V	Empfohlener Schraubendreher	PZ2
Nennspannungsstoßfestigkeit (U _{imp})	4 kV	Anzugsdrehmoment	2 Nm
Nennfrequenz (Hz)	50/60 Hz	Max. Querschnitt starre Leiter	≤ 1x35 mm ² - ≤ 2x16 mm ² - ≤ 1x16 + 2x10 mm ²
Kategorie	AC-23B	Max. Querschnitt flexible Leitung	≤ 1x35 mm ² - ≤ 2x16 mm ² - ≤ 1x16 + 2x10 mm ²
Nennkurzschlussstromfestigkeit für 1 s (I _{cw})	756 A	Schutzart	IP20
Verlustleistung pro Pol	2 W	Betriebs- temperatur	-5°C + +40°C
Elektrische Lebensdauer	5.000 Schaltspiele	Klimafestigkeit	55°C - UR 95%
-	-	Upline/Downline-Stromversorgung	Yes
-	-	Doppelter Anschluss (Leiter + Gabelkammschiene)	Ja (nur unten)
-	-	Abschließbar	Nein

Abmessungen



Normen / Richtlinien



Gewiss Deutschland GmbH
Industriestrasse 2 - D-35799 Merenberg
Tel: +49 6471 501 0
Fax: +49 6471 501 636
Das Unternehmen untersteht der Leitung und
Koordinierung der Polfin S.p.A.

www.gewiss.com
sat@gewiss.com
Letzte Überarbeitung 05/08/2026

Daten, Messwerte, Zeichnungen und Bilder sind
nur als informativ anzusehen und können
jederzeit ohne Ankündigung geändert werden