



Beschreibung Switch disconnecter
 Artikelnr. Baur. 90 AM
 Anz. Pole 3P
 Bemessungs- strom 40 A
 AC-Bemessungsbetriebsspannung (Ue) 415 V

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Norm EN 60947-3
 Bemessungsisolations- spannung (Ui) 500 V
 Bemessungsstoß spannungsfestigkeit (Uimp) 4 kV
 Bemessungs- frequenz (Hz) 50/60 Hz
 Kategorie AC-23B
 Bemessungskurzzeitstromfestigkeit für 1 s (Icw) 480 A
 Verlustleistung pro Pol 1,5 W
 Electrical endurance 5.000 maneuvers

-
 -
 -

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Mechanische Lebensdauer 20.000 maneuvers
 Screwdriver suggested PZ2
 Anzugsdrehmoment 2 Nm
 Max rigid cable section $\leq 1 \times 35 \text{ mm}^2 - \leq 2 \times 16 \text{ mm}^2 - \leq 1 \times 16 + 2 \times 10 \text{ mm}^2$
 Max. Querschnitt flexible Leitung $\leq 1 \times 35 \text{ mm}^2 - \leq 2 \times 16 \text{ mm}^2 - \leq 1 \times 16 + 2 \times 10 \text{ mm}^2$
 Schutzart IP20
 Betriebs- temperatur $-5^\circ\text{C} + +40^\circ\text{C}$
 Tropicalization $55^\circ\text{C} - \text{UR } 95\%$

- Upline/Downline-Stromversorgung Si
 - Biconnection (cable + fork combs) Yes (downstream only)
 - Abschließbar Nein

Abmessungen

Normen / Richtlinien

