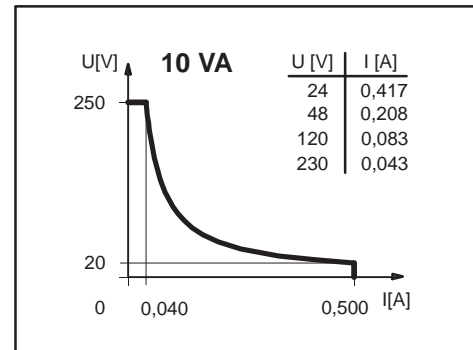


Leistungsdiagramm
(maximale Werte)



Elektrische Daten (maximale Werte) :

Kontakt

- max. Schaltspannung : 250 V
- max. Einschaltstrom : 0,5 A
- max. Schaltleistung : 10 VA

Schaltfunktion

- : ein Schließer, fallendes Niveau
- Durch drehen des Schalters / Schwimmers um 180° läßt sich die Schaltfunktion in Öffner verändern.

Gebrauchskategorie

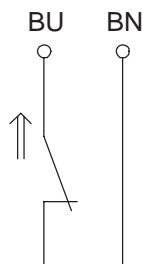
- : AC-21A und DC-21A
- nach DIN VDE 0660 T107
- (IEC 947-3-1 / EN 60947-3-1)

Aufbau

- : nach DIN VDE 0660 T200
- (IEC 947-5-1 / EN 60947-5-1)

Anschlußschema

(passend zum gezeichneten Zustand)



Bei induktiven Lasten unbedingt Kontaktschutz beachten!
Maximale Daten dürfen nicht überschritten werden!

Technische Daten :

- Anschlußart : 3 m Kabel, PVC; 2x 0,5 mm²
- Schutzart : IP 65 nach DIN VDE 0470 T1
- (IEC 529 / EN 60529)
- Temperaturbereich : -5°C bis +60°C
- Mediumtemperatur : -5°C bis +60°C
- maximaler Druck : 5 bar
- mech. Lebensdauer : je nach zu schaltender Last
- 10⁷ bis 10⁹ Schaltungen.

Reproduzierbarkeit der Schaltpunkte bei gleichen geometrischen Verhältnissen ±0.05mm, bezogen auf ein Schaltgerät.

ACHTUNG :

Die Maße der Schaltpunkte beziehen sich auf eine Flüssigkeitsdichte von 1 g/cm³
Die Toleranz der Schaltpunkte beträgt ±2 mm

Mechanische Daten :

- Gehäusewerkstoff : PP
- Schwimmerwerkstoff : PP
- Dichte : etwa 0.53 g/cm³ ±10%
- Eintauchtiefe : 12 mm ±2 mm (bei Dichte 1 g/cm³)
- Greifringwerkstoff : PP

erstellt 26.04.2002 Häßler
freigegeben 26.04.2002 Limbach