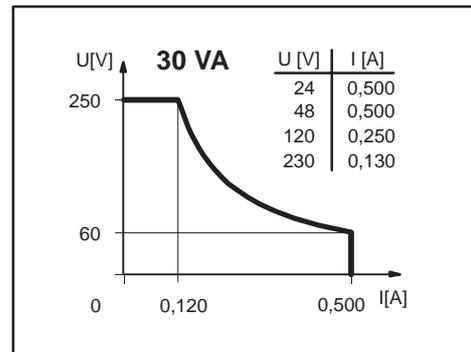


Leistungsdiagramm
(maximale Werte)



Elektrische Daten (maximale Werte) :

- Kontakt
 – max. Schaltspannung : 250 V
 – max. Einschaltstrom : 0.5 A
 – max. Schaltleistung : 30 VA
- Schaltfunktion : Umschalter, fallendes Niveau
- 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)

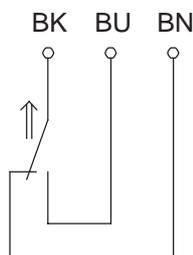
Bei induktiven Lasten unbedingt Kontaktschutz beachten!
Maximale Daten dürfen nicht überschritten werden!

Technische Daten :

- Anschlußart : Klemmleiste im Gehäusekopf
- 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 : 10 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.

Anschlußschema
(passend zum gezeichneten Zustand)



ACHTUNG :

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

Mechanische Daten :

- Anschlußkopfwerkstoff : GD-ALSi12(3.2581.05)
- Schaltröhrlwerkstoff : CuZn37(2.0321)
- Schwimmerwerkstoff : X 6 CrNiMoTi 17 12 2 (1.4571)
- Dichte : etwa 0.70 g/cm³ ±10%
- Eintauchtiefe : 32 mm ±2 mm (bei Dichte 1 g/cm³)
- Greifringwerkstoff : CuSn8(2.1030)
- Dichtungwerkstoff : NBR

erstellt 05.08.2002 Franke
 freigegeben 05.08.2002 Limbach

Diese Kopie wird bei technischen Änderungen nicht berichtigt oder zurückgezogen.