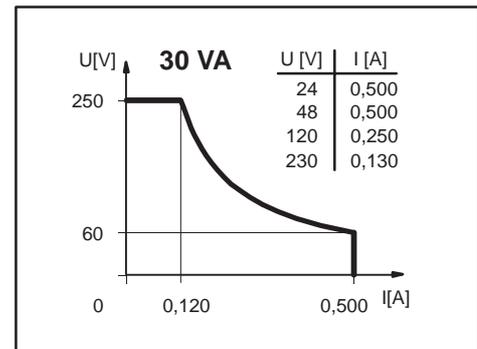


Leistungsdiagramm
(maximale Werte)



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) |

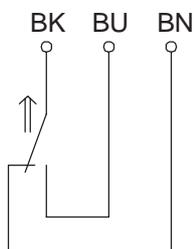
Bei induktiven Lasten unbedingt Kontaktschutz beachten!
Maximale Daten dürfen nicht überschritten werden!

Technische Daten :

| | |
|-------------------|---|
| Anschlußart | : Klemmleiste im Gehäuse |
| 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 10 ⁷ bis 10 ⁹ Schaltungen. |

Anschlußschema

(passend zum gezeichneten Zustand)



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

| | |
|-----------------------|--|
| Anschlußkopfwerkstoff | : GD-AISi12(3.2581.05) |
| Schaltrohrwerkstoff | : X 6 CrNiMoTi 17 12 2 (1.4571) |
| Schwimmerwerkstoff | : POM |
| - Dichte | : etwa 0.7 g/cm ³ ±10% |
| - Eintauchtiefe | : 18 mm ±2 mm (bei Dichte 1 g/cm ³) |
| Stellingwerkstoff | : X 6 CrNiMoTi 17 12 2 (1.4571) |
| Dichtungwerkstoff | : NBR |