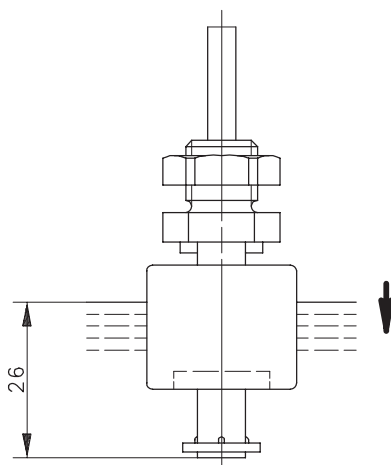


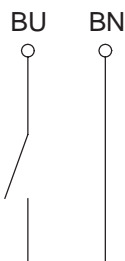
Schließer (fallendes Niveau)



Öffner (fallendes Niveau)

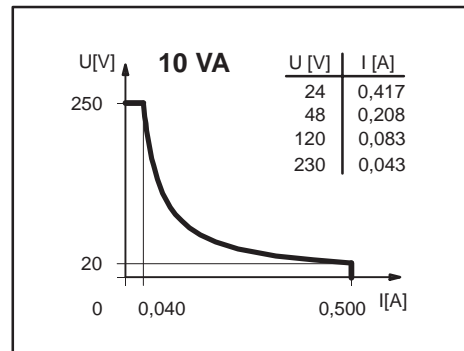
Anschlußschema

(Auslieferungszustand : Schließer)



Leistungsdiagramm

(maximale Werte)



Elektrische Daten (maximale Werte) :

Kontakt

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

Schaltfunktion

: 1 Schließer, fallendes Niveau

Durch drehen des 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)

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

Technische Daten :

- Anschlußart : 3 m Kabel, PVC; 2x 0,34 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 : PVC
- Sechskantmutterwerkstoff : PP
- Schwimmerwerkstoff : PVC
 - Dichte : etwa 0.7 g/cm³ ±10%
 - Eintauchtiefe : 15 mm ±2 mm (bei Dichte 1 g/cm³)
- Greifringwerkstoff : PVC

erstellt 28.05.2002 Franke
freigegeben 28.05.2002 Limbach