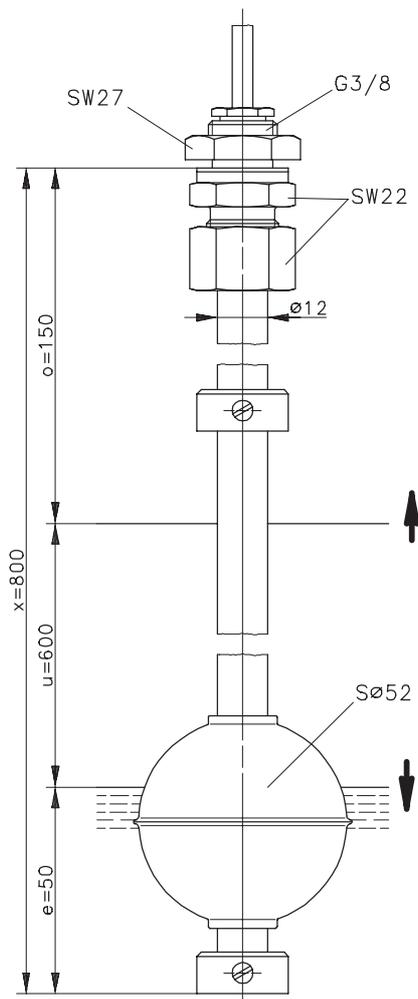
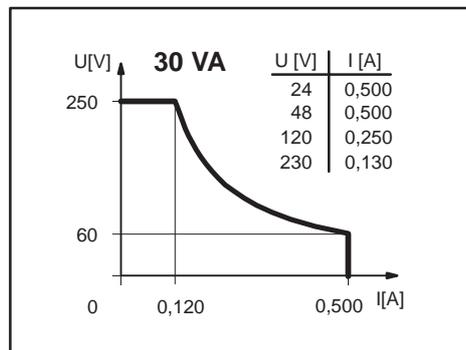


Kunden ID-Nr. : 065.155.091



Leistungsdiagramm  
(maximale Werte)



**Elektrische Daten** (maximale Werte) :

Kontakt

- max. Schaltspannung : 250 V
- max. Einschaltstrom : 0.5 A
- max. Schaltleistung : 30 VA

Schaltfunktion

- o = Öffner, steigendes Niveau
- m = Öffner, fallendes Niveau

Gebrauchskategorie

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

Aufbau

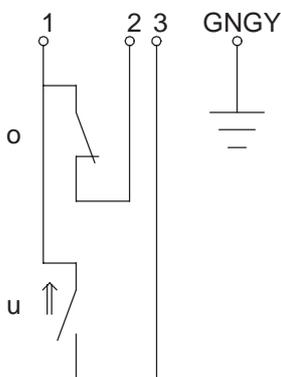
- : nach DIN VDE 0660 T200  
( IEC 947-5-1 / EN 60947-5-1 )

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

**Technische Daten :**

- Anschlußart : 5 m Kabel, PVC; 4x 0,5 mm<sup>2</sup>
- 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 : 15 bar
- mech. Lebensdauer : je nach zu schaltender Last  
10<sup>7</sup> bis 10<sup>9</sup> 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/cm<sup>3</sup>  
Die Toleranz der Schaltpunkte beträgt ±2 mm

**Mechanische Daten :**

- Gehäusewerkstoff : X 6 CrNiMoTi 17 12 2 (1.4571)
- Schwimmerwerkstoff : X 6 CrNiMoTi 17 12 2 (1.4571)
- Dichte : etwa 0.65 g/cm<sup>3</sup> ±10%
- Eintauchtiefe : 31 mm ±2 mm ( bei Dichte 1 g/cm<sup>3</sup> )
- Stellingwerkstoff : X 6 CrNiMoTi 17 12 2 (1.4571)
- Dichtungwerkstoff : NBR

erstellt 20.11.2001 Schömber  
freigegeben 20.11.2001 Häßler

Diese Kopie wird bei technischen Änderungen nicht berichtigt oder zurückgezogen.