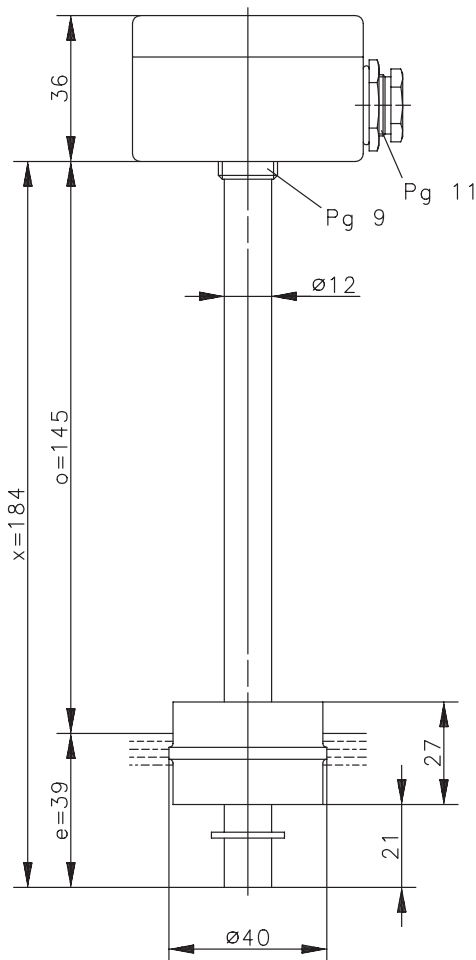
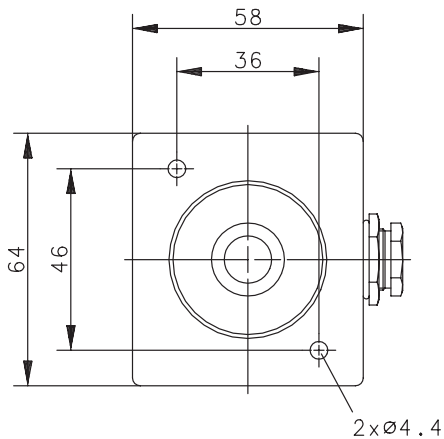


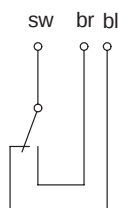
**BERNSTEIN**Unternehmensbereich Sensortechnik
Röcker Str.16 D-31675 Bückeburg

Technisches Datenblatt

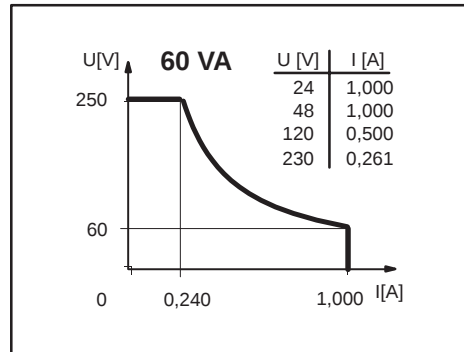
Magnetschwimmerschalter

Type: **MAM-713 LYS**Artikel.-Nr.: **681.6210.007**Datum: **07.01.1999/0044**

Anschlußschema



Leistungsdiagramm (maximale Werte)



Technische Daten (maximale Werte) :

max. Schaltspannung : 250 V
 max. Einschaltstrom : 1.0 A
 max. Schalteistung : 60 VA
 Gebrauchskategorie : AC-21A und DC-21A
 nach DIN VDE 0660 T107
 IEC 947-3-1, EN 60947-3-1

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

Schutzart : IP 65 nach DIN VDE 0470 T1
 IEC 529, EN 60529
 Ausgangsfunktion : 1 Umschalter, fallendes Niveau
 Temperaturbereich : -5°C bis +60°C
 mech. Lebensdauer : je nach zu schaltender Last
 10⁷ bis 10⁹ Schaltungen.

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

Mechanische Daten:

Gehäusewerkstoff : AlSi12
 Schaltrohrwerkstoff : CuZn37
 Schwimmerwerkstoff : POM
 Greifringwerkstoff : CuSn8
 Aufbau : nach DIN VDE 0660 T200
 IEC 947-5-1, EN 60947-5-1