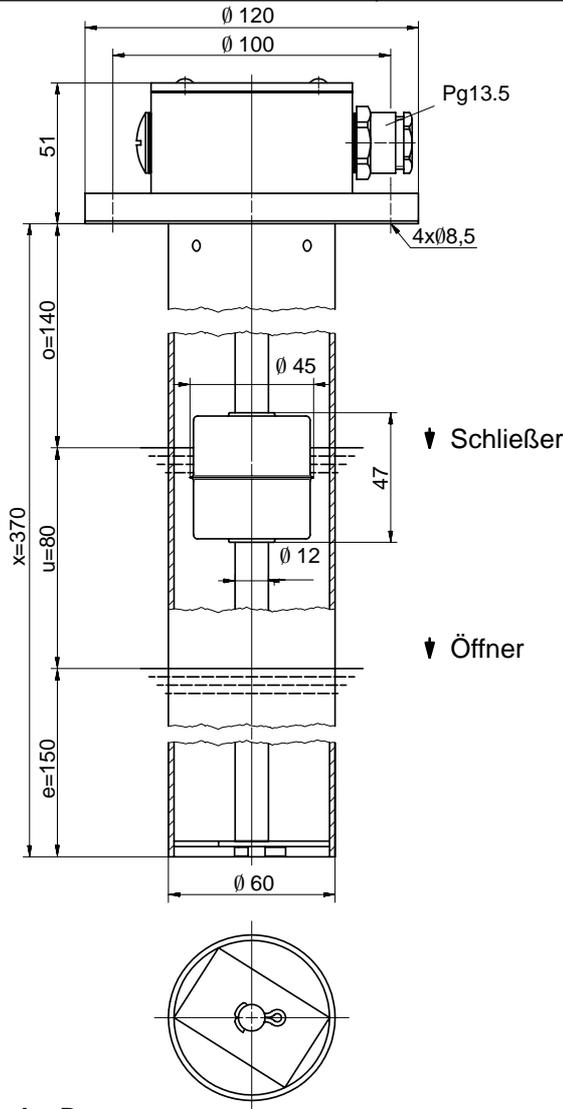


Type: **370 AB 31-04**

Artikel.-Nr.:

682.0200.003 Niveauschalter
 491.0007.069 / 070 Schaltmodul

Datum: **03/98**



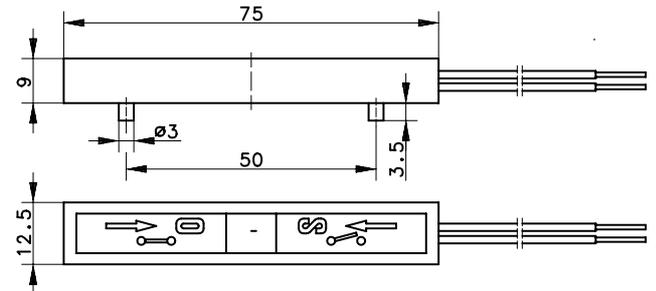
Technische Daten:

- max. Schaltspannung : } siehe Schaltmodul
- max. Einschaltstrom : }
- max. Schaltleistung : }
- Schutzart : IP 65 nach DIN VDE 0470 T1 IEC 529, EN 60529
- Ausgangsfunktion : verstellbare Schaltpunkte im 10mm Raster (Öffner oder Schließer, je nach Ausführung) Umschalter auf Anfrage !
- Temperaturbereich : -5°C bis +100°C

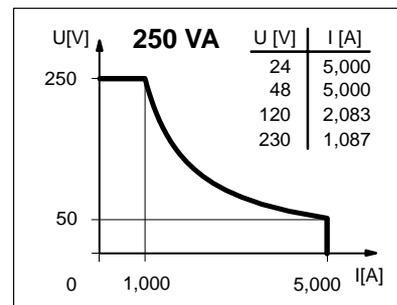
Mechanische Daten:

- Gehäusewerkstoff : CuZn37Pb3
- Schwimmerwerkstoff : Niro 1.4571
- Schutzrohrwerkstoff : Aluminium
- Klemmgehäuse : Aluminium
- Aufbau : nach DIN VDE 0660 T200 IEC 947-5-1, EN 60947-5-1

Schaltmodul (z.B. 491.0007.069)



Leistungsdiagramm



Technische Daten:

- max. Schaltspannung : 250 V
- max. Einschaltstrom : 5 A (2ms)
- max. Schaltleistung : 250 VA
- Gebrauchskategorie : AC-22A und DC-22A nach DIN VDE 0660 T107 IEC 947-3-1, EN 60947-3-1

Bei induktiven Lasten unbedingt Kontaktschutz beachten!

- Schutzart : IP 65 nach DIN VDE 0470 T1 IEC 529, EN 60529
- Ausgangsfunktion : 1 bistabiler Schließer, 1 bistabiler Öffner (Litzen oben)
- Temperaturbereich : -5°C bis +100°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 : PA
- Anschlußart : 2.1m PVC-Litze 0.56mm²
- Aufbau : nach DIN VDE 0660 T200 IEC 947-5-1, EN 60947-5-1

Sonstiges:

Die Schaltmodule müssen vor der Inbetriebnahme einmal betätigt werden. Durch drehen der Schaltmodule um 180°, läßt sich die Schaltfunktion von Schließer in Öffner verändern.