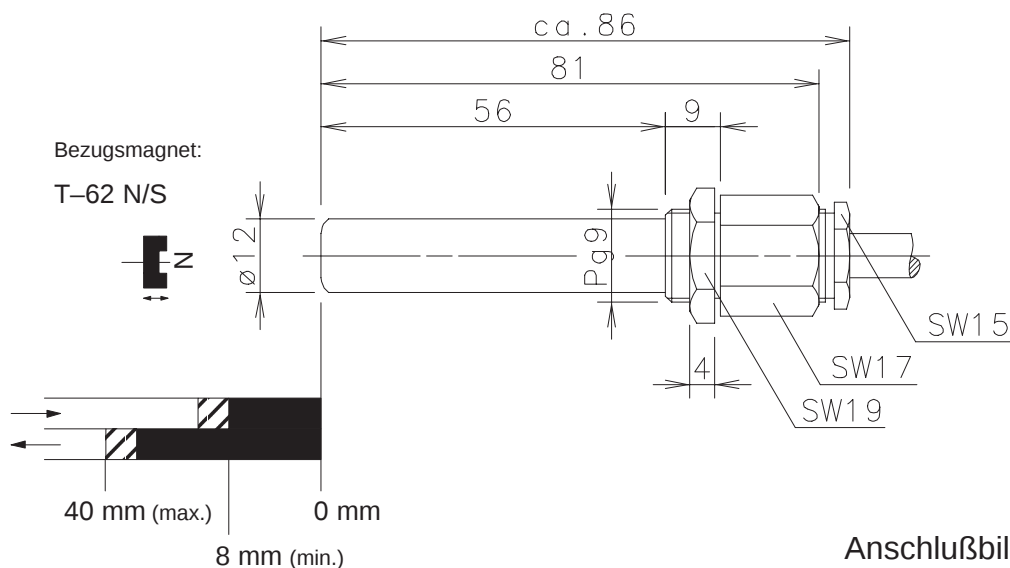


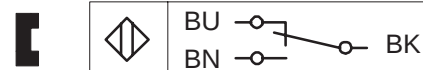
Type: **MAA-0613-K-1**

Art.-Nr.: **631.5306.314**

09.11.99/1111



Anfahrrihtung / Schaltabstand



Technische Daten

Schaltspannung max. : 250 V

Schaltstrom max. : 0,5 A

Schaltleistung max. : 30 VA

mech. Lebensdauer : 3 x 10⁸ Schaltungen, je nach zu schaltender Last

Wiederholgenauigkeit : bei gleichen geometrischen Verhältnissen
und gleicher Temperatur ± 0,1 mm

Temperaturbereich : -5 °C bis +70 °C

Schutzart : IP 67 nach IEC 529, EN 60529

Ausgangsfunktion : Umschaltfunktion (andere Funktionen auf Anfrage)

Mechanische Eigenschaften

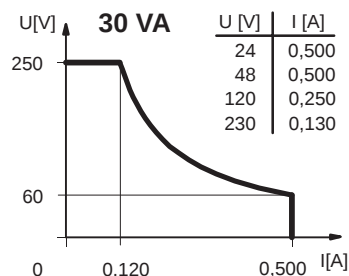
Gehäuse : Aluminium / Messing; Reedkontakt eingegossen

Anschlußart : Kabel 4 x 0,75 mm² x 1 m, PVC – Mantel, schwarz
(andere Längen auf Anfrage)

Einbaulage : beliebig (bei Montage auf ferromagnetischem
Material reduziert sich der Schaltabstand)

Bei induktiven Lasten bitte Kontaktschutz beachten.

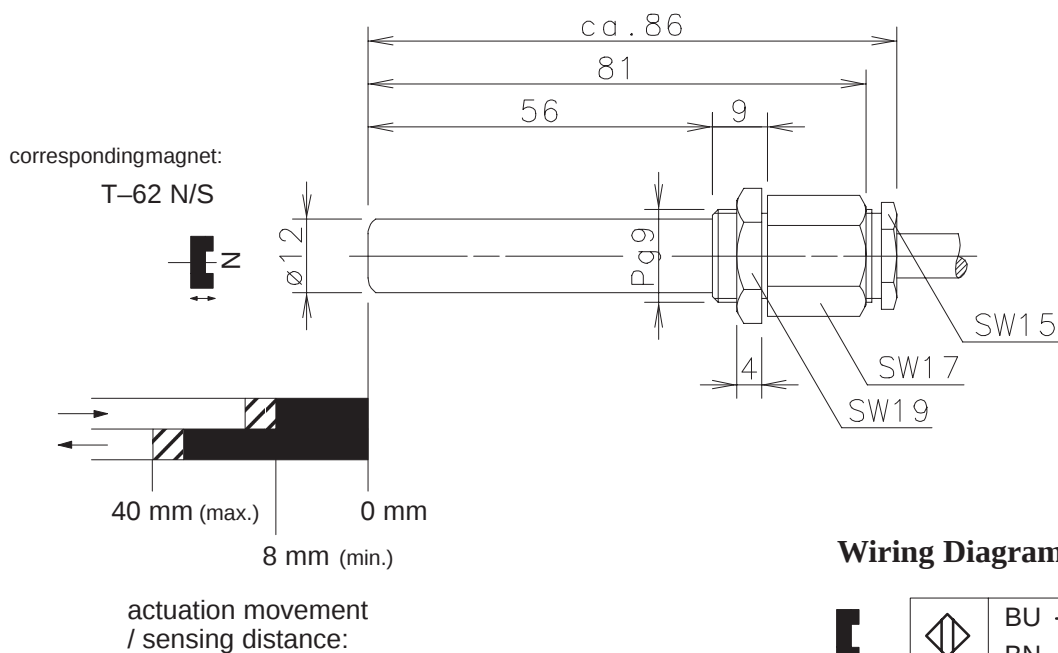
Schaltleistungsdiagramm



Type: **MAA-0613-K-1**

Art.-No.: **631.5306.314**

09.11.99/1111



Technical Data

Max. Voltage : 250 V

Max. Switch Current : 0,5 A

Max. Switching : 30 VA

Mech. Lifetime : 3×10^8 switchings, however, according to the load resetability

Repeat Accuracy : $\pm 0,1$ mm under same geometrical conditions at the same temperature

Temperature range : $-5^\circ\text{C} \dots +70^\circ\text{C}$

Protection : IP 67 acc. to IEC 529, EN 60529 (NEMA 4)

Output function : Switch-Over (other functions on request)

Mechanical Features

Housing : Al / CuZn; encapsulated reed contact

Connection : Cable $4 \times 0,75 \text{ mm}^2 \times 1 \text{ m}$; PVC – Outer jacket, black (other lengths upon request)

Assembly position : optional (assembly on iron means reduction of switch distance)

Pay attention to the contact protection when switching inductive loads.

Switching diagram

