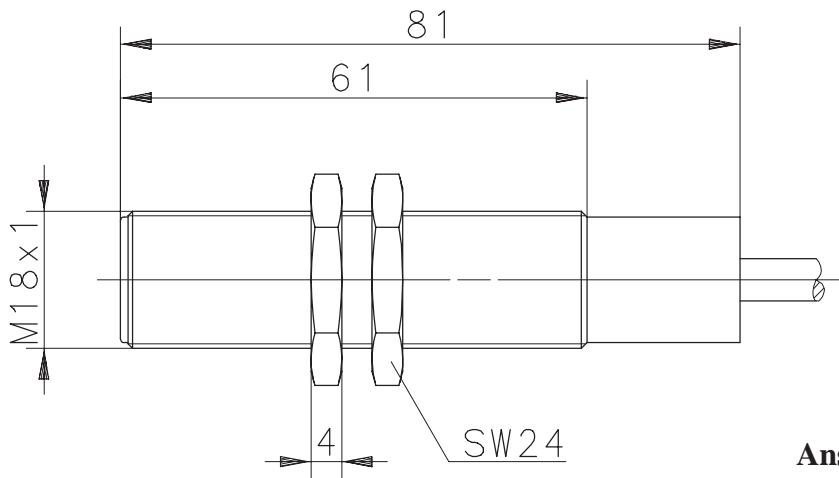


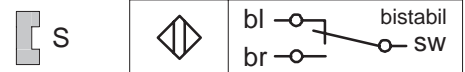
Type: **MAM-1915-M-1**

Art.-Nr.: **631.7519.287**

12.10.98/1261



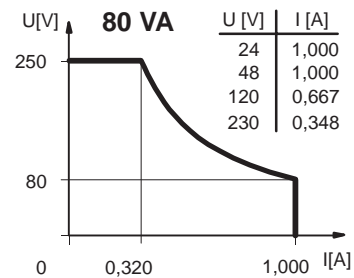
Anschlußbild:



Technische Daten

Schaltspannung max. : 250 V
Schaltstrom max. : 1,0 A
Schaltleistung max. : 80 VA

Schaltleistungsdiagramm



mech. Lebensdauer : 3 x 10⁸ Schaltungen, je nach zu schaltender Last
Reproduzierbarkeit : 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 : bistabiler Umschalter (andere Funktionen auf Anfrage)

Mechanische Eigenschaften

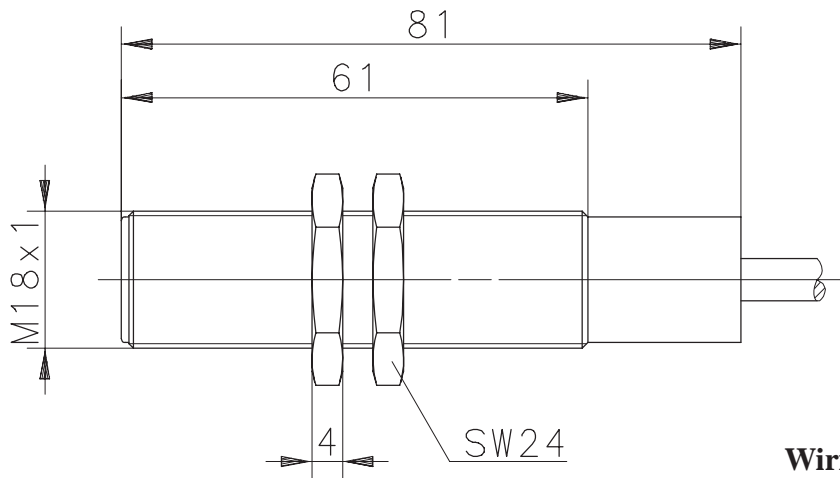
Gehäuse : CuZn39Pb3, vernickelt; Reedkontakt eingegossen
Anschlußart : Kabel 3 x 0,5 mm² x 1 m, PVC – Mantel, schwarz (andere Längen auf Anfrage)
Einbaulage : beliebig (bei Montage auf ferromagnetischem Material reduziert sich der Schaltabstand)

Bei induktiven Lasten bitte Kontaktschutz beachten.

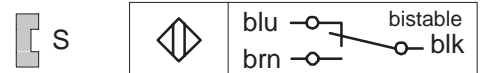
Type: **MAM-1915-M-1**

Art.-No.: **631.7519.287**

12.10.98/1261



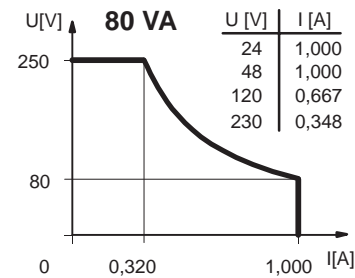
Wiring Diagram:



Technical Data

Max. Voltage : 250 V
 Max. Switch Current : 1 A
 Max. Switching : 80 VA

Switching diagram



Mech. Lifetime : 3 x 10⁸ switchings, however, according to the load resetability
 Resetability : ± 0,1 mm under same geometrical conditions at the same temperature
 Temperature range : -5 °C ... +70 °C
 Protection : IP 67 according to IEC 529, EN 60529 (NEMA 4)
 Output function : bistable switch – over (other functions on request)

Mechanical Features

Housing : CuZn39Pb3, nickel plated; encapsulated reed contact
 Connection : Cable 3 x 0,5 mm² x 1 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.