

Technische Daten

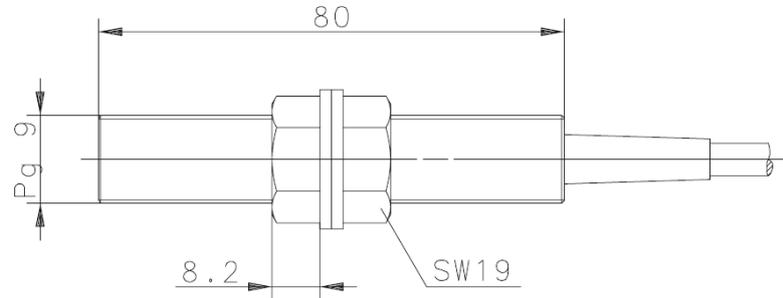
Magnetschalter

Baureihe MA-43

Typbezeichnung **MAM-4313-D-2**

Artikelnummer **6316343731**

Anschlusschema



Kennzeichnende Merkmale nach EN 60947-5-1 und EN 62246-1

Elektrische Daten

| | | |
|---------------------------|----------------|--|
| Gesicherter Schaltabstand | S _a | 29 mm |
| Ausgang | | Umschalter |
| Reedkontakt: | | |
| max. Schaltspannung | | 125 V AC / 175 V DC |
| max. Schaltstrom | | 280 mA AC / 400 mA DC |
| max. Schaltleistung | | 5 VA |
| mechanische Lebensdauer | | 3 x 10 ⁸ Schaltungen, je nach zu schaltender Last |
| Wiederholgenauigkeit | R | ± 0,1 mm, gleiche geometrische Verhältnisse und Temperatur |
| Max. Rückschaltpunkt | | 40 mm |
| Bezugsmagnet | | T-62 N/S |

Mechanische Daten

| | |
|---------------------|--|
| Gehäuse | CuZn39Pb3, Reedkontakt eingegossen |
| Umgebungstemperatur | -5 °C ... +70 °C |
| Schutzart | IP67 (NEMA 4) nach IEC 529, EN 60529 |
| Anschlussart | Kabel 3 x AWG20 x 2 m ± 5 %; PVC-Mantel, schwarz |
| Einbaulage | beliebig (bei Montage auf ferromagnetischem Material reduziert sich der Schaltabstand) |
| Befestigungshilfen | 2 x Sechskantmutter Messing vernickelt |

EG-Konformität

nach Richtlinie 2004/108/EC

Zulassungen



UL Listed, Ind. Cont. Eq. / Class 2 Power source

Eingeschränkte elektrische Daten beachten:

max. Schaltspannung 30 V AC / 60 V DC

max. Schaltstrom 0,25 A

max. Schaltleistung 5 VA

Dieses Dokument wird nicht Vertragsgrundlage; die darin enthaltenen Angaben stellen keine Beschreibungen zu erwartender Beschaffenheiten dar, so dass eine Sachmängelhaftung wegen eventueller Abweichungen der tatsächlichen von der hier beschriebenen Beschaffenheit ausgeschlossen ist. Änderungen bleiben vorbehalten.

Ausgabedatum : 25.06.2013 / Blatt 1 von 1
Dokument : 6316343731_de / Stand: 1 / 0022-13