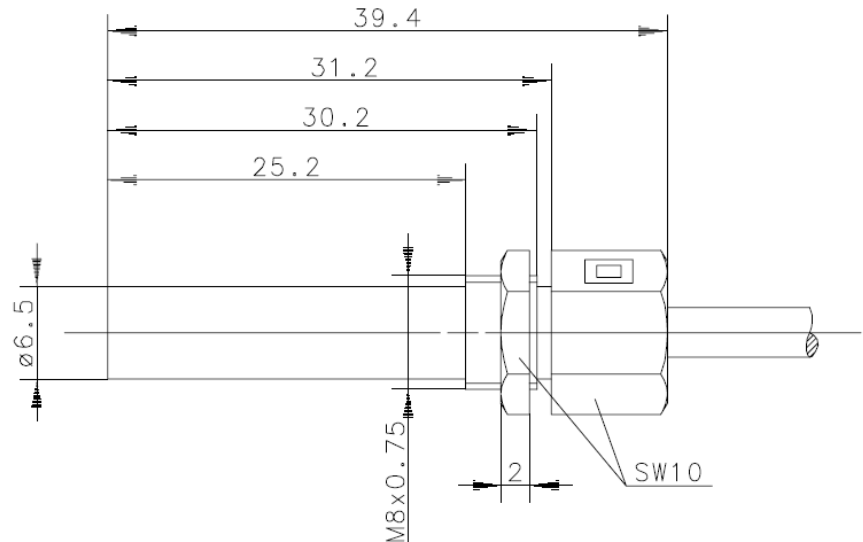
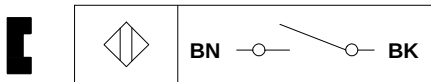


Baureihe MA-46

Typbezeichnung **MAK-4612-F-2**

Artikelnummer **6310246723**

Anschlusschema



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

Elektrische Daten

Gesicherter Schaltabstand	S _a	20 mm
Schaltelementfunktion		Schließer
Reedkontakt:		
max. Schaltspannung		1000 V AC / 1000 V DC
max. Schaltstrom		1 A
max. Schaltleistung		100 VA
mechanische Lebensdauer		3 x 10 ⁸ Schaltungen, je nach zu schaltender Last
Wiederholgenauigkeit	R	± 0,1 mm bei gleichen geometrischen Verhältnissen und gleicher Temperatur
Max. Rückschaltzeitpunkt		40 ms
Schockfestigkeit		50 g (11 ms, ½ Sinuswelle)
Schwingungsfestigkeit		20 g (10 – 2000 Hz)
Bezugsmagnet		T-62 N/S

Mechanische Daten

Gehäuse	PA 6, rot, Reedkontakt eingegossen
Umgebungstemperatur	-5 °C ... +70 °C
Schutzart	IP67 (NEMA 4) nach IEC 529, EN 60529
Anschlussart	Kabel 2 x AWG 26 x 2 m ± 5 %; PVC-Mantel, schwarz;
Einbaulage	beliebig (bei Montage auf ferromagnetischem Material reduziert sich der Schaltabstand)

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 / 60V DC

max. Schaltstrom 1 A

max. Schaltleistung 60 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 : 18.06.2013 / Blatt 1 von 1
Dokument : 6310246723_de / Stand: 1 / 0022-13