

Technische Daten

13.09.2016

Reed-Magnetschalter

AC/DC 2-Draht

ø6mm

Bestell-Nr.:
72052
Typ:
MMR06ASAK

Änderungsindex: 002

Schaltausgang	Schließer
Schaltleistung	max. 10 W/VA
Schaltspannung	max. 100 V AC/DC
Schaltstrom	max. 400 mA
Schaltzeit	1,8 ms
Rückfallzeit	0,05 ms
Schaltfrequenz	max. 500 Hz
Lebensdauer, je nach Lastbedingungen	10 ⁵ bis 10 ⁶ Schaltungen
Temperaturbereich	-25°C ... +70°C
Schutzart nach DIN 60 529	IP67
Isolationsprüfung AC (eff.) Ui	2000 V
Schaltzustandsanzeige	- - -
Gehäusematerial	Messing, vernickelt
Anschluss	1m PVC-Kabel 2 x 0,25mm ²
Schaltabstand (axial) Sn	max. 24mm (mit Magnet Typ 83023)

Damit der Berührungsschutz im Fehlerfall sichergestellt ist, sind Metallgehäuse bei Betriebsspannungen über 48V an das Schutzleitersystem anzuschließen !

Anwendungen, bei denen die Sicherheit von Personen von der Gerätefunktion abhängt, sind unzulässig !

Technische Änderungen vorbehalten ! SECATEC electronic GmbH übernimmt keine Verantwortung für den Einsatz in Applikationen, die nicht im Einklang mit den auf dem Datenblatt aufgeführten Spezifikationen stehen !



Your Sensor Partner

SECATEC electronic GmbH
Knappenstrasse 154
D-57581 Katzwinkel

phone: +49 2741 9460-0
fax: +49 2741 8501

mail: info@secatec.de
web: www.secatec.de

technical data

13.09.2016

reed-magnetic switch

AC/DC 2-wire

Ø6mm

ident-no.:
72052
type:
MMR06ASAK

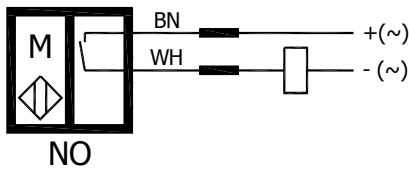
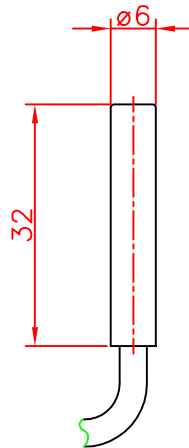
revision index: 002

output	NO
switching capacity	max. 10 W/VA
switching voltage	max. 100 V AC/DC
switching current	max. 400 mA
switch on time	1,8 ms
switch off time	0,05 ms
switching frequency	max. 500 Hz
lifetime at nominal load	10 ⁵ to 10 ⁶ operations
operating temperature range	-25°C ... +70°C
degree of protection acc. to DIN 60 529	IP67
dielectric test voltage ac (rms.) Ui	2000 V
on/off indication	---
housing material	brass, nickel plated
connection	1m PVC-cable 2 x 0,25mm ²
switching distance (axial) sn	max. 24mm (with magnet type 83023)

To ensure protection against accidental contact, the metal housing are to be connected to the protective earth system with operating voltages over 48V !

Applications are inadmissible when safety of persons depends on the function of the device !

SECATEC electronic GmbH reserves the right to change or discontinue these products without notice and does not assume any liability arising by use the product with non-compliance of this specifications !



Schutzvermerk nach DIN 34 beachten	(Zul.Abw.) Allgemeintol. nach DIN ISO 2768-m	Oberfläche nach DIN 3141	Maßstab 1:1	(Gewicht)	
	2008	Datum	Name	(Benennung)	
	Bearb. 03.03.	Seifer	Reed-Magnetschalter ø6mm Schließer		Blatt
	Gep.		(Zeichnungsnummer)	72052	
Änderungsindex	Datum	Name	(Urspr.)	(Ers.f.:	(Ers.d.:
					Bl.


 Secatec
 electronic GmbH
 Knappenstraße 154
 D-57581 Katzwinkel
 (0049)02741/9460-0
 www.secatec.de