



Bei Einzelentnahme muss der Beipackzettel dem Einzelteil hinzugefügt werden.  
Bei Bedarf können Sie den Beipackzettel von der MACO-Homepage ([www.maco.eu](http://www.maco.eu)) herunterladen!



## Montagehinweise für Reedkontakt RHS

(Art. Nr. 363180 und 363181)

### Bestimmungsgemäße Verwendung:

Der Reedkontakt RHS dient in Fenstern und Türen als Signalgeber für Heizungsanlagen. Damit kann eine Unterbrechung des Heizungsbetriebes während des Lüftens erreicht werden. Er darf nur zu diesem Zweck eingebaut und verwendet werden!

Der Einbau des Magnetschalters darf nur durch Fachpersonal erfolgen!



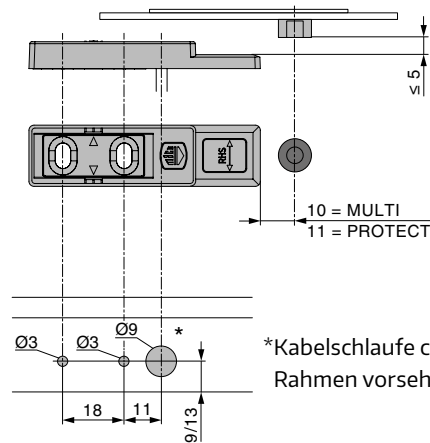
**ACHTUNG!**  
Befestigung nur mit Hand-Schraubenzieher zulässig!



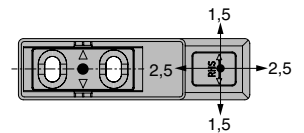
**WARNUNG!**  
Prüfung des Reedkontaktes nur mittels Digitalmultimeter zulässig!

### Bohrbild

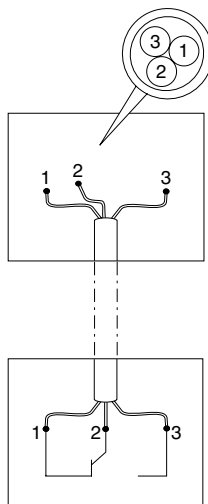
(Kontaktgeber in Drehstellung)



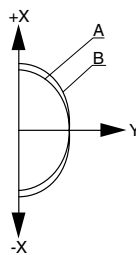
### Einstellbereiche



### Ansprechverhalten



1 = grün  
2 = weiß  
3 = braun



	X	Y	Toleranz
A = Einschaltabstand	10	8	+/- 2
B = Ausschaltabstand	11	8	+/- 2

**HINWEIS:** Frühester Einschaltzeitpunkt, wenn sich der Kontaktgeber mindestens 50 % über dem Reedkontakt befindet!

Technische Daten	
Schaltspannung	max. 30 V DC / max. 30 V AC (50 Hz)
Schaltstrom / Dauerstrom	max. 0,2 A / max. 0,5 A
Schaltleistung	max. 3 W / max. 3 VA
Anschlussart	Kabel weiß, LIYY 3 x 0,14 mm <sup>2</sup>
Schutzart	IP67
Temperaturbereich	-25 °C bis +75 °C
VdS-Zulassungen	keine VdS-Zulassung
Klassifizierung	Grad 2 (EN 50131-6)
Schutz gegen Umwelteinflüsse	VdS Umweltklasse III, nach Richtlinie für Einbruchmeldeanlagen VdS 2110, EN 50131-2-6



When supplied singly ensure that a copy of this note is included within the package.  
Additional copies of this sheet can be ordered from enquiry@macouk.net!



## Installation instructions for RHS reed contact

(Item no. 363180 and 363181)

### Intended purpose:

The RHS reed contact is used on windows and doors as a signalling device for heating systems. This enables the heating to be interrupted during ventilation. It is only permitted to be installed and used for this purpose! The magnetic switch must only be installed by skilled personnel!

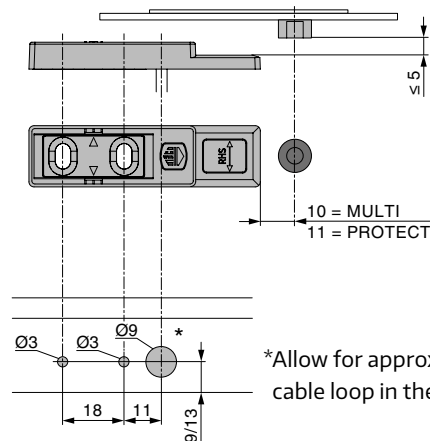


Only hand-held screwdrivers are permissible for fixing the device in place.

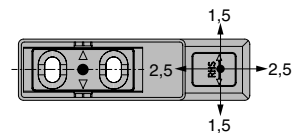


The reed contact should only be tested with a digital multimeter.

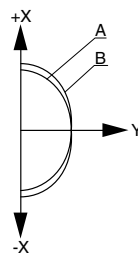
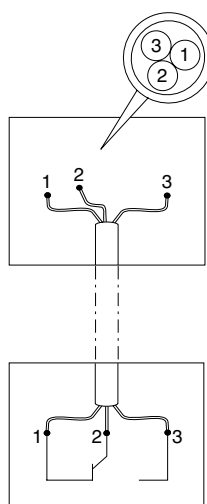
### Drill-hole-pattern (contact sensor in turning position)



### Setting



### Response



	X	Y	Tolerance
A = switch-on	10	8	+/- 2
B = switch-off	11	8	+/- 2

**NOTES:** Earliest switch-on point: when contact sensor is at least 50% over the reed contact.

Technical specifications	
Switching voltage	max. 30 V DC / max. 30 V AC (50 Hz)
Switching current / continuous current	max. 0.2 A / max. 0.5 A
Switching capacity	max. 3 W / max. 3 VA
Connection type	White cable, LIYY 3 x 0.14 mm <sup>2</sup>
Degree of protection	IP67
Temperature range	-25°C to +75°C
VdS approvals	No VdS approval
Classification	Grade 2 (EN 50131-6)
Protection against environmental influences	VdS environmental class III, acc. to guideline for burglar alarm systems VdS 2110, EN 50131-2-6



Per la vendita di pezzi sciolti, allegare sempre copia del presente documento!  
All'occorrenza si può scaricare una copia del documento dalla pagina web [www.maco.eu](http://www.maco.eu)!



## Istruzioni di montaggio per contatti Reed RHS

(Cod. Art. 363180 e 363181)

### Utilizzo conforme:

I contatti Reed RHS vengono utilizzati su finestre e porte come sensori per impianti di riscaldamento, in modo da sospendere il riscaldamento durante la ventilazione. Devono essere montati e utilizzati soltanto per questo scopo!

Il montaggio dell'interruttore magnetico deve essere effettuato esclusivamente da personale qualificato!



### ATTENZIONE!

Per il fissaggio delle viti utilizzare solo cacciaviti manuali!

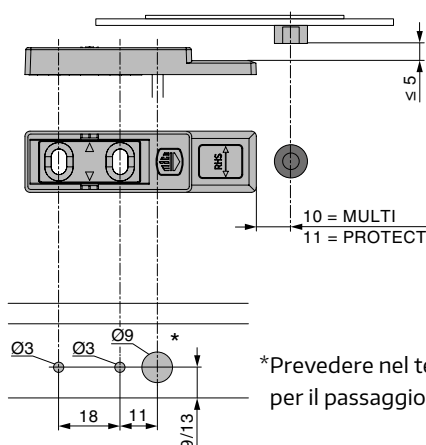


### AVVERTENZA!

Per il controllo del contatto Reed utilizzare solo un multimetro digitale!

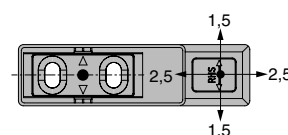
### Schema di foratura

(contatto per apertura ad anta)

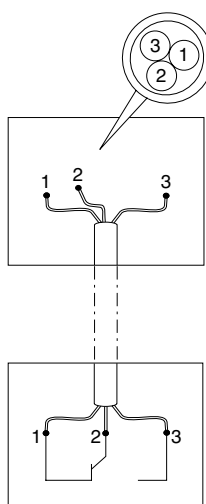


\*Prevedere nel telaio un canalino di ca. 200 mm per il passaggio cavi.

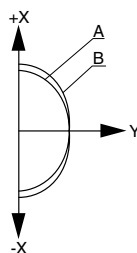
### Regolazione



### Risposta



1 = verde  
2 = bianco  
3 = marrone



	X	Y	Tolleranza
A = distanza di accensione	10	8	+/- 2
B = distanza di spegnimento	11	8	+/- 2

**AVVERTENZA:** Attivazione con il contatto sopra il dispositivo reed per almeno il 50 %!

Dati tecnici		
Tensione di commutazione	max. 30 V DC / max. 30 V AC (50 Hz)	
Corrente di commutazione / Corrente continua	max. 0,2 A / max. 0,5 A	
Potere di interruzione	max. 3 W / max. 3 VA	
Tipo di collegamento	Cavo bianco, LIYY 3 x 0,14 mm <sup>2</sup>	
Grado di protezione	IP67	
Temperatura di esercizio	-25 °C ... +75 °C	
Omologazioni VdS	Nessuna omologazione VdS	
Classificazione	Grado 2 (EN 50131-6)	
Protezione dagli agenti atmosferici	Classe di resistenza agli agenti atmosferici VdS III, conforme alla direttiva impianti antieffrazione VdS 2110, EN 50131-2-6	



En cas de fourniture individuelle, la notice doit être jointe au paquet.  
Si nécessaire, vous pouvez télécharger la notice sur le site Internet de MACO (www.maco.eu) !



## Instructions de montage du contact Reed RHS

(réf. 363180 et 363181)

### Utilisation conforme

Le contact Reed RHS fait office d'émetteur de signaux dans les fenêtres et les portes pour les installations de chauffage. Il permet de couper le chauffage pendant l'aération.

Il doit être monté et utilisé uniquement à cette fin !

Le montage du commutateur magnétique doit être confié uniquement au personnel qualifié !



### ATTENTION !

Fixation autorisée uniquement à l'aide d'un tournevis manuel !

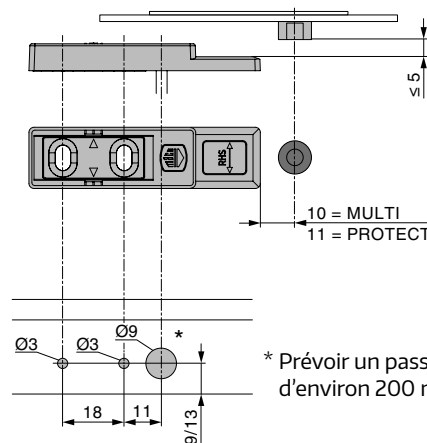


### AVERTISSEMENT !

Le contrôle du contact Reed est autorisé uniquement avec un multimètre digital !

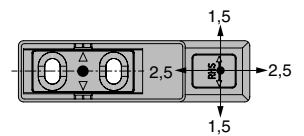
### Schéma de perçage

(contacteur en position de rotation)

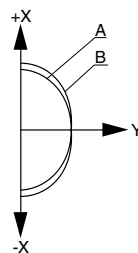
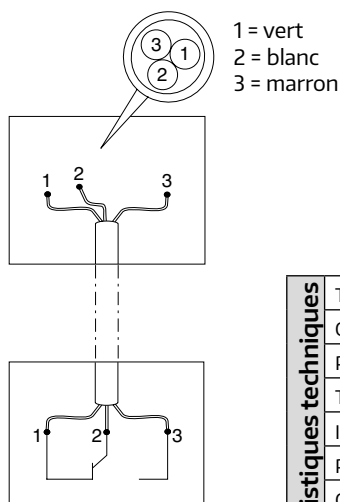


\* Prévoir un passage de câble d'environ 200 mm dans le cadre.

### Plages de réglage



### Réponse



	X	Y	Tolérance
A = distance d'activation	10	8	+/- 2
B = distance d'arrêt	11	8	+/- 2

**REMARQUE :** Point d'activation le plus tôt lorsque le contacteur se trouve au moins à 50 % au-dessus du contact Reed !

Caractéristiques techniques	
Tension de commutation	max. DC 30 V / max. AC 30 V (50 Hz)
Courant de commutation / Courant continu	max. 0,2 A / max. 0,5 A
Puissance de commutation	max. 3 W / max. 3 VA
Type de raccordement	Câble blanc, LIYY 3 x 0,14 mm <sup>2</sup>
Indice de protection	IP67
Plage de températures	-25 °C à +75 °C
Certification VdS	Pas d'homologation VdS
Classification	Degré 2 (EN 50131-6)
Protection contre les influences environnementales	VdS classe environnementale III, selon la directive sur les alarmes anti-intrusion VdS 2110, EN 50131-2-6