

SURFACE MOUNT MAGNETIC CONTACTS

INSTALLATION INSTRUCTIONS



PRODUCT DESCRIPTION

KEY FEATURES

Surface mount magnetic contacts for doors and gates:

- 2.95" (75mm) or 2.5" (63.5mm) closed gap
- 36" (91cm) tamper-resistant, armored wire leads
- Durable aluminum construction with IP65 rating
- Factory tested to 50 million switching cycles
- Includes mounting bracket
- 1-year warranty

SPECIFICATIONS

PART #	0E-SRFMTMG2W	0E-SRFMTMG3W
Electrical Configuration	N.O. (SPST) Closed loop	N.O./N.C. (SPDT) Open/Closed loop
Contact Rating	7.5W max. 0.4A max. (switching)	3W max. 0.2A max. (switching)
Closed Gap	2.95" (75mm)	2.5" (63.5mm)
Departure Gap	3.5" (89mm)	2.9" (73.7mm)
Wire Leads	36" (91cm) armored wire leads	
IP Rating	IP65 rated <i>Not evaluated by UL</i>	
Operating Temperature	-15°~160°F (-25°~70°C) <i>UL rating 32°~120°F</i>	
Materials	Switch Contacts Magnet	Aluminum Rhodium-plated iron nickel Rare-earth neodymium
Dimensions	Switch Magnet	3 x 1 x 1/2" (76 x 25 x 13mm) 3 x 1 x 1/2" (76 x 25 x 13mm)



0E-SRFMTMG2W
0E-SRFMTMG3W

IN THE PACKAGE

- 1 x Contact switch
- 1 x Mounting bracket
- 1 x Magnet
- 1 x Installation instructions

SAFETY

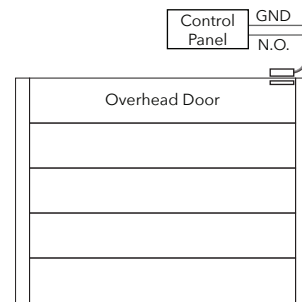
⚠️ WARNING: These products may contain chemicals which are known to the State of California to cause cancer and birth defects or other reproductive harm. For more information, go to www.P65Warnings.ca.gov.

INSTALLATION

READ ALL INSTRUCTIONS BEFORE INSTALLING THE MAGNETIC CONTACT

1. Mount the contact close to the door or gate in a location free from interference.
2. Position the armored leads safely to the side and connect wires to corresponding wires from the control panel.
3. Mount the magnet to the door or gate, ensuring that it is within 2.95" (75mm) or 2.5" (63.5mm) of the contact as specified in the table above.

NOTE: For best results, install on protected side of door or gate.



Wiring above is for 0E-SRFMTMG2W (SPST); 0E-SRFMTMG3W (SPDT) includes a 3rd lead.

RoHS



EQUIPMENT
MAGNETIC
CONTACT
36PT

0E-SRFMTMG2W Only

ADI PRO TECHNICAL SUPPORT

1.833.574.9124

WEBSITE

adiglobal.com/adiexclusivebrands

CONTACTS MAGNÉTIQUES À MONTAGE EN SURFACE

INSTRUCTIONS D'INSTALLATION

**ADI
PRO**

DESCRIPTION DU PRODUIT

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

Contacts magnétiques à montage en surface pour portes et barrières :

- Écart de fermeture 2,95 po (75 mm) ou 2,5 po (63,5 mm)
- Fils conducteurs blindés inviolables, 36 po (91 cm)
- Construction en aluminium durable homologuée IP65
- Testé en usine pendant 50 millions de cycles de communication
- Comprend un support de montage
- Garantie de 1 an

SPÉCIFICATIONS

No de PIÈCE	0E-SRFMTMG2W	0E-SRFMTMG3W
Configuration électrique	NO (UPUD) Boucle fermée	NO/NF (UPBD) Boucle ouverte/fermée
Capacité de contact	7,5 W max. 0,4 A max. (communication)	3 W max. 0,2 A max. (communication)
Écart de fermeture	2,95 po (75 mm)	2,5 po (63,5 mm)
Écart de départ	3,5 po (89 mm)	2,9 po (73,7 mm)
Fils conducteurs	Fils conducteurs blindés, 36 po (91 cm)	
Classe IP	Classe IP65 <i>Non évalué par UL</i>	
Température de service	-15°~160°F (-25°~70°C) <i>UL évalué 32°~120°F</i>	
Matériaux	Commutateur Contacts Aimant	Aluminium Fer-nickel plaqué rhodium Néodyme en terre rare
Dimensions	Commutateur Aimant	3 x 1 x 1/2 po (76 x 25 x 13 mm) 3 x 1 x 1/2 po (76 x 25 x 13 mm)

INSTALLATION

LISEZ TOUTES LES INSTRUCTIONS AVANT D'INSTALLER LE CONTACT MAGNÉTIQUE

1. Montez le contact près de la porte ou de la barrière dans un endroit exempt d'éléments pouvant causer de l'obstruction.
2. Placez les fils conducteurs blindés avec soins sur le côté et raccordez les câbles aux câbles correspondants du panneau de commande.
3. Montez l'aimant sur la porte basculante ou sur la barrière en vous assurant qu'il se trouve à moins de 2,95 po (75 mm) ou 2,5 po (63,5 mm) du contact, comme spécifié dans le tableau ci-dessus.

REMARQUE : Pour de meilleurs résultats, effectuer l'installation du côté protégé de la porte.



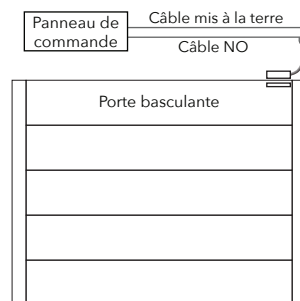
0E-SRFMTMG2W
0E-SRFMTMG3W

ÉLÉMENTS COMPRIS

- 1 x commutateur de contact
- 1 x support de montage
- 1 x aimant
- 1 x instructions d'installation

SÉCURITÉ

⚠ MISE EN GARDE : Ces produits peuvent contenir des substances chimiques qui sont reconnues (par l'État de la Californie) pour causer des cancers et des anomalies congénitales ou d'autres effets néfastes sur la reproduction. Pour plus d'informations, rendez-vous au www.P65Warnings.ca.gov.



Câblage ci-haut est pour 0E-SRFMTMG2W, câblage pour 0E-SRFMTMG3W (UPBD) comprend un 3ème fil conducteur

SOUTIEN TECHNIQUE ADI PRO

1.833.574.9124

SITE WEB

fr.adiglobaldistribution.ca

RoHS



EQUIPMENT
MAGNETIC
CONTACT
36PT

Seulement 0E-SRFMTMG2W