

**Specifiche**

1. La componente magnetica dell'interruttore deve essere installata sulla parte mobile della porta o finestra; l'altra componente dell'interruttore deve essere installata sul telaio della porta o finestra (praticare fori di installazione di dimensioni compatibili al diametro del prodotto HO-03L);
2. Le due componenti dell'interruttore magnetico devono essere collocate l'una a fianco all'altra e l'apertura tra le due componenti deve essere inferiore a 5 mm, altrimenti il prodotto non è in grado di funzionare. Se sono presenti materiali in ferro intorno all'interruttore magnetico, la dimensione dell'apertura di attivazione dovrà essere determinata in base alla situazione effettiva;
3. Il prodotto deve essere installato sulla parte superiore di porte o finestre, in una posizione inaccessibile a persone o animali;
4. Il carico dell'interruttore magnetico non deve superare il valore nominale.

2. 1. La componente magnetica dell'interruttore deve essere installata sulla parte mobile della porta o finestra; l'altra componente dell'interruttore deve essere installata sul telaio della porta o finestra;
2. Le due componenti dell'interruttore magnetico devono essere collocate l'una a fianco all'altra a una distanza massima di 5 mm. Il sistema funziona al massimo quando non vi è distanza tra le componenti, mentre smette di funzionare con una distanza maggiore di 5 mm. (Prodotti in ferro nelle vicinanze influenzano il funzionamento dell'interruttore magnetico. La distanza di funzionamento può essere regolata in base alle effettive condizioni ambientali);
3. Il prodotto deve essere installato sulla parte superiore di porte o finestre, in una posizione inaccessibile a persone o animali;
4. Il carico dell'interruttore magnetico non deve superare il valore nominale.

3. 1. La componente magnetica dell'interruttore deve essere installata sulla parte mobile della porta o finestra; l'altra componente dell'interruttore deve essere installata sul telaio della porta o finestra;
2. Le due componenti dell'interruttore magnetico devono essere collocate l'una a fianco all'altra a una distanza massima di 5 mm. Il sistema funziona al massimo quando non vi è distanza tra le componenti, mentre smette di funzionare con una distanza maggiore di 5 mm. (Prodotti in ferro nelle vicinanze influenzano il funzionamento dell'interruttore magnetico. La distanza di funzionamento può essere regolata in base alle effettive condizioni ambientali);
3. Il prodotto deve essere installato sulla parte superiore di porte o finestre, in una posizione inaccessibile a persone o animali;
4. Il carico dell'interruttore magnetico non deve superare il valore nominale.

4. 1. La componente magnetica dell'interruttore deve essere installata sulla parte mobile della porta o finestra; l'altra componente dell'interruttore deve essere installata sul telaio della porta o finestra;
2. Le due componenti dell'interruttore magnetico devono essere collocate l'una a fianco all'altra a una distanza massima di 5 mm. Il sistema funziona al massimo quando non vi è distanza tra le componenti, mentre smette di funzionare con una distanza maggiore di 5 mm. (Prodotti in ferro nelle vicinanze influenzano il funzionamento dell'interruttore magnetico. La distanza di funzionamento può essere regolata in base alle effettive condizioni ambientali);
3. Il prodotto deve essere installato sulla parte superiore di porte o finestre, in una posizione inaccessibile a persone o animali;
4. Il carico dell'interruttore magnetico non deve superare il valore nominale.

**Specifiche**

	Tensione max (CC V)	Corrente max (CA A)	Resistenza (Ω)	Alimentazione (W)	Modalità di installazione	Modalità di fissaggio	Apertura di attivazione	Modalità di contatto
DS-PD1-MC-WE	100	0,5	0,1	10	Cavo di alimentazione	Tipo di montaggio a incasso	> 15 mm	D
DS-PD1-MC-WS	100	0,5	0,1	10	Terminale	Vite	> 17 mm	D
DS-PD1-MC-RS	100	0,5	0,1	10	Cavo di alimentazione metallico	Vite	> 65 mm	D
DS-PD1-MC-MS	100	0,5	0,1	10	Cavo di alimentazione	Vite	> 40 mm	D
DS-PD1-MC-ME	100	0,5	0,1	10	Cavo di alimentazione	Tipo di montaggio a incasso	> 40 mm	D

- Osservazioni:
1. "D": NC; "Z": NC o NA opzionale
  2. L'apertura di attivazione di cui sopra è garantita in assenza di materiali metallici intorno all'interruttore magnetico.
  3. L'apertura di attivazione è messa in corto se l'interruttore magnetico è installato su materiali metallici.

**Especificación**

1. Una parte con imán del interruptor magnético debe instalarse en la puerta/ventana móvil. La otra parte con el interruptor debe instalarse en el marco de la puerta o ventana (perfore un orificio adecuado al diámetro del producto HO-03L).
2. Las dos partes del interruptor magnético deben estar cerca y la distancia entre ambas partes debe ser inferior a 5 mm, de lo contrario el producto no funcionará. Si hubiera materiales de hierro cerca del interruptor magnético, se deberá fijar la distancia activa según la situación real.
3. El producto debe instalarse encima de una puerta o ventana donde personas o animales no puedan acceder fácilmente.
4. La carga del interruptor magnético puede desbordarse con el valor nominal.

2. 1. Una parte con imán del interruptor magnético debe instalarse en la puerta/ventana móvil. La otra parte con el interruptor debe instalarse en el marco de la puerta o ventana.
2. Las dos partes del interruptor magnético deben instalarse a una distancia máxima de 5 mm. Las óptimas condiciones de funcionamiento se dan cuando no existe distancia, y deja de funcionar si la distancia supera los 5 mm. (los productos féreos cercanos afectan al interruptor magnético. La distancia de funcionamiento puede ajustarse según el entorno real).
3. El producto debe instalarse encima de una puerta o ventana donde personas o animales no puedan acceder fácilmente.
4. La carga del interruptor magnético puede desbordarse con el valor nominal.

3. 1. Una parte con imán del interruptor magnético debe instalarse en la puerta/ventana móvil. La otra parte con el interruptor debe instalarse en el marco de la puerta o ventana.
2. Las dos partes del interruptor magnético deben instalarse a una distancia máxima de 5 mm. Las óptimas condiciones de funcionamiento se dan cuando no existe distancia, y deja de funcionar si la distancia supera los 5 mm. (los productos féreos cercanos afectan al interruptor magnético. La distancia de funcionamiento puede ajustarse según el entorno real).
3. El producto debe instalarse encima de una puerta o ventana donde personas o animales no puedan acceder fácilmente.
4. La carga del interruptor magnético puede desbordarse con el valor nominal.

4. 1. Una parte con imán del interruptor magnético debe instalarse en la puerta/ventana móvil. La otra parte con el interruptor debe instalarse en el marco de la puerta o ventana.
2. Las dos partes del interruptor magnético deben instalarse a una distancia máxima de 5 mm. Las óptimas condiciones de funcionamiento se dan cuando no existe distancia, y deja de funcionar si la distancia supera los 5 mm. (los productos féreos cercanos afectan al interruptor magnético. La distancia de funcionamiento puede ajustarse según el entorno real).
3. El producto debe instalarse encima de una puerta o ventana donde personas o animales no puedan acceder fácilmente.
4. La carga del interruptor magnético puede desbordarse con el valor nominal.

**Especificación**

	Tensión máx. (V CC)	Corriente máx. (A CC)	Resistencia (Ω)	Potencia (W)	Modo de instalación	Modo de fijación	Activación	Modo de contacto
DS-PD1-MC-WE	100	0,5	0,1	10	Cable	Tipo de montaje empotrado	> 15mm	D
DS-PD1-MC-WS	100	0,5	0,1	10	Terminal	Tornillo	> 17mm	D
DS-PD1-MC-RS	100	0,5	0,1	10	Cable metálico	Tornillo	> 65 mm	D
DS-PD1-MC-MS	100	0,5	0,1	10	Cable	Tornillo	> 40 mm	D
DS-PD1-MC-ME	100	0,5	0,1	10	Cable	Tipo de montaje empotrado	> 40 mm	D

- Observaciones:
1. "D": NC; "Z": NC o NA opcional
  2. La distancia activa anterior está garantizada cuando no hay material metálico alrededor del interruptor magnético.
  3. La distancia activa se acortará si hay un interruptor magnético instalado en material metálico.

**Технические данные**

1. Компонент датчика с магнитом должен устанавливаться на подвижной части двери или окна, а другой компонент, содержащий переключатель, должен крепиться на раме двери или окна (просверлите отверстие, соответствующее диаметру изделия HO-03L).
2. Два компонента магнитного датчика должны находиться на одном уровне относительно друг друга с расхождением не более 5 мм, в противном случае датчик не будет работать. Если рядом с магнитным датчиком расположены какие-либо железные детали, зазор активации следует подбирать с учетом фактических условий установки.
3. Датчик должен устанавливаться на верхней части двери или окна, где он будет недоступен для людей или животных.
4. Нагрузка контактов магнитного датчика не должна превышать номинальное значение.

2. 1. Компонент датчика с магнитом должен устанавливаться на подвижной части двери или окна, а другой компонент, содержащий переключатель, должен крепиться на раме двери или окна.
2. Два компонента магнитного датчика должны находиться на одном уровне относительно друг друга с расхождением не более 5 мм. В пределах этого расстояния компоненты взаимодействуют друг с другом. Когда расхождение становится больше 5 мм, взаимодействие прекращается. (Железные детали, расположенные рядом с магнитным датчиком, оказывают влияние на его работу. Рабочее расстояние следует подбирать с учетом фактических условий окружающей среды).
3. Датчик должен устанавливаться на верхней части двери или окна, где он будет недоступен для людей или животных.
4. Нагрузка контактов магнитного датчика не должна превышать номинальное значение.

3. 1. Компонент датчика с магнитом должен устанавливаться на подвижной части двери или окна, а другой компонент, содержащий переключатель, должен крепиться на раме двери или окна.
2. Два компонента магнитного датчика должны находиться на одном уровне относительно друг друга с расхождением не более 5 мм. В пределах этого расстояния компоненты взаимодействуют друг с другом. Когда расхождение становится больше 5 мм, взаимодействие прекращается. (Железные детали, расположенные рядом с магнитным датчиком, оказывают влияние на его работу. Рабочее расстояние следует подбирать с учетом фактических условий окружающей среды).
3. Датчик должен устанавливаться на верхней части двери или окна, где он будет недоступен для людей или животных.
4. Нагрузка контактов магнитного датчика не должна превышать номинальное значение.

4. 1. Компонент датчика с магнитом должен устанавливаться на подвижной части двери или окна, а другой компонент, содержащий переключатель, должен крепиться на раме двери или окна.
2. Два компонента магнитного датчика должны находиться на одном уровне относительно друг друга с расхождением не более 5 мм. В пределах этого расстояния компоненты взаимодействуют друг с другом. Когда расхождение становится больше 5 мм, взаимодействие прекращается. (Железные детали, расположенные рядом с магнитным датчиком, оказывают влияние на его работу. Рабочее расстояние следует подбирать с учетом фактических условий окружающей среды).
3. Датчик должен устанавливаться на верхней части двери или окна, где он будет недоступен для людей или животных.
4. Нагрузка контактов магнитного датчика не должна превышать номинальное значение.

**Технические данные**

	Макс. напряжение (пост. В)	Макс. ток (пост. А)	Сопротивление (Ом)	Мощность (Вт)	Тип подключения	Тип крепления	Зазор активации	Режим работы контактов
DS-PD1-MC-WE	100	0,5	0,1	10	Выходной провод	Установка заподлицо	> 15 мм	D
DS-PD1-MC-WS	100	0,5	0,1	10	Клемма	Выт	> 17 мм	D
DS-PD1-MC-RS	100	0,5	0,1	10	Выходной провод	Выт	> 65 мм	D
DS-PD1-MC-MS	100	0,5	0,1	10	Выходной провод	Выт	> 40 мм	D
DS-PD1-MC-ME	100	0,5	0,1	10	Выходной провод	Установка заподлицо	> 40 мм	D

- Примечания.
1. D: нормально замкнутые контакты; Z: нормально замкнутые или нормально разомкнутые контакты по выбору
  2. Точность указанных выше значений зазора активации гарантируется только при отсутствии металлических деталей вблизи магнитного датчика.
  3. Зазор активации может оказаться меньше, если магнитный датчик установлен на металлической поверхности.



**Magnetic Door Contact**

(The series products are designed and produced according to the request of GB 15209-06 《magnetic switch intrusion detector》)

- DS-PD1-MC-WE
- DS-PD1-MC-WS
- DS-PD1-MC-RS
- DS-PD1-MC-MS
- DS-PD1-MC-ME

Any and all information, including, among others, wordings, pictures, graphs are the properties of Hangzhou Hikvision Digital Technology Co., Ltd. or its subsidiaries (hereinafter referred to be “Hikvision”). This user manual (hereinafter referred to be “the Manual”) cannot be reproduced, changed, translated, distributed, partially or wholly, by any means, without the prior written permission of Hikvision. Unless otherwise stipulated, Hikvision does not make any warranties, guarantees or representations, express or implied, regarding to the Manual.

About this Manual

The Manual includes instructions for using and managing the product. Pictures, charts, images and all other information hereinafter are for description and explanation only. The information contained in the Manual is subject to change, without notice, due to firmware updates or other reasons. Please find the latest version in the company website (<http://overseas.hikvision.com/en/>). Please use this user manual under the guidance of professionals.

**HIKVISION** Trademarks Acknowledgement and other Hikvision’s trademarks and logos are the properties of Hikvision in various jurisdictions. Other trademarks and logos mentioned below are the properties of their respective owners.

Legal Disclaimer

TO THE MAXIMUM EXTENT PERMITTED BY APPLICABLE LAW, THE PRODUCT DESCRIBED, WITH ITS HARDWARE, SOFTWARE AND FIRMWARE, IS PROVIDED “AS IS”, WITH ALL FAULTS AND ERRORS, AND HIKVISION MAKES NO WARRANTIES, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING WITHOUT LIMITATION, MERCHANTABILITY, SATISFACTORY QUALITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, AND NON-INFRINGEMENT OF THIRD PARTY. IN NO EVENT WILL HIKVISION, ITS DIRECTORS, OFFICERS, EMPLOYEES, OR AGENTS BE LIABLE TO YOU FOR ANY SPECIAL, CONSEQUENTIAL, INCIDENTAL, OR INDIRECT DAMAGES, INCLUDING, AMONG OTHERS, DAMAGES FOR LOSS OF BUSINESS PROFITS, BUSINESS INTERRUPTION, OR LOSS OF DATA OR DOCUMENTATION, IN CONNECTION WITH THE USE OF THIS PRODUCT, EVEN IF HIKVISION HAS BEEN ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGES. REGARDING TO THE PRODUCT WITH INTERNET ACCESS, THE USE OF PRODUCT SHALL BE WHOLLY AT YOUR OWN RISKS. HIKVISION SHALL NOT TAKE ANY RESPONSIBILITIES FOR ABNORMAL OPERATION, PRIVACY LEAKAGE OR OTHER DAMAGES RESULTING FROM CYBER ATTACK, HACKER ATTACK, VIRUS INSPECTION, OR OTHER INTERNET SECURITY RISKS; HOWEVER, HIKVISION WILL PROVIDE TIMELY TECHNICAL SUPPORT IF REQUIRED. SURVEILLANCE LAWS VARY BY JURISDICTION. PLEASE CHECK ALL RELEVANT LAWS IN YOUR JURISDICTION BEFORE USING THIS PRODUCT IN ORDER TO ENSURE THAT YOUR USE CONFORMS THE APPLICABLE LAW. HIKVISION SHALL NOT BE LIABLE IN THE EVENT THAT THIS PRODUCT IS USED WITH ILLEGITIMATE PURPOSES.

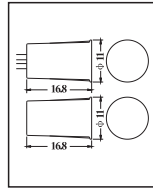
IN THE EVENT OF ANY CONFLICTS BETWEEN THIS MANUAL AND THE APPLICABLE LAW, THE LATER PREVAILS.

EN 50130-4:2011+A1:2014;  
EN61000-6-3:2007+A1:2011

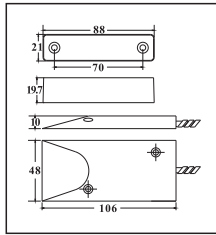


This product and - if applicable - the supplied accessories too are marked with "CE" and comply therefore with the applicable harmonized European standards listed under the EMC Directive 2014/30/EU, the LVD Directive 2014/35/EU, the RoHS Directive 2011/65/EU.

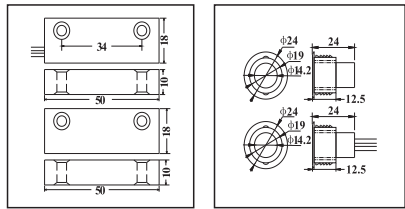
1



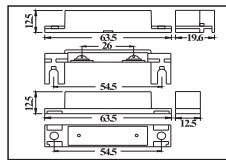
2



3



4



English

Specification

1

1. One part with magnet of the magnetic switch should be installed on the part of door/window that could be movable;The another part with switch should be installed on the frame of the door or window(Please drill a hole according to the diameter of the product HO-031);
2. The two parts of the magnetic switch should be abreast of one another and the Gas of two parts should be less than 5mm otherwise the product will not working.If there is any Iron material next to the magnetic switch, the Active Gas will be fixed according to the actual situation;
3. The product should be installed on the top of a door or window where is not accessible easily to a person or animal;
4. The load of the magnetic switch could not overrun the rating valve.

2

1. One part with magnet of the magnetic switch should be installed on the part of door/window that could be movable;The another part with switch should be installed on the frame of the door or window;
2. The two parts the magnetic switch should be put abreast of each other with maximum 5mm gap, it is at peak function when without distance, and stop working when with distance more than 5mm. (Iron product nearby have an effect on magnetic switch. Working distance can be set according to actual environment);
3. The product should be installed on the top of a door or window where is not accessible easily to a person or animal;
4. The load of the magnetic switch could not overrun the rating valve.

3

1. One part with magnet of the magnetic switch should be installed on the part of door/window that could be movable;The another part with switch should be installed on the frame of the door or window;
2. The two parts the magnetic switch should be put abreast of each other with maximum 5mm gap, it is at peak function when without distance, and stop working when with distance more than 5mm. (Iron product nearby have an effect on magnetic switch. Working distance can be set according to actual environment);
3. The product should be installed on the top of a door or window where is not accessible easily to a person or animal;
4. The load of the magnetic switch could not overrun the rating valve.

4

1. One part with magnet of the magnetic switch should be installed on the part of door/window that could be movable;The another part with switch should be installed on the frame of the door or window;
2. The two parts the magnetic switch should be put abreast of each other with maximum 5mm gap, it is at peak function when without distance, and stop working when with distance more than 5mm. (Iron product nearby have an effect on magnetic switch. Working distance can be set according to actual environment);
3. The product should be installed on the top of a door or window where is not accessible easily to a person or animal;
4. The load of the magnetic switch could not overrun the rating valve.

Specification

	Max Voltage(DCV)	Max Current(DCA)	Resistance (Ω)	Power(W)	Installation Mode	Fix Mode	Active Gap	Contact mode
DS-PD1-MC-WE	100	0.5	0.1	10	Lead Wire	Flush mount type	> 15mm	D
DS-PD1-MC-WS	100	0.5	0.1	10	Terminal	Screw	> 17mm	D
DS-PD1-MC-RS	100	0.5	0.1	10	Metal Lead-wire	Screw	> 65mm	D
DS-PD1-MC-MS	100	0.5	0.1	10	Lead Wire	Screw	> 40mm	D
DS-PD1-MC-ME	100	0.5	0.1	10	Lead Wire	Flush mount type	> 40mm	D

Remarks:

1. "D": NC ; "Z": NC or NO optional
2. The Active Gap above is guaranteed when no metal material around the magnetic switch.
3. The Active Gap will be shorted if the magnetic switch is installed on any metal material.

Français

Spécification

1

1. La partie aimantée du contact magnétique doit être installée sur la partie de la porte/fenêtre qui est mobile ; l'autre partie du contact doit être installée sur le cadre de la porte ou de la fenêtre (percez un trou au diamètre de l'appareil HO-031) ;
2. Les deux parties du contact magnétique doivent être proches l'une de l'autre et l'écart entre les deux éléments doit être inférieur à 5 mm, sans quoi l'appareil ne fonctionnera pas correctement. En présence de matériau ferrique à proximité du contact magnétique, la fente active sera fixe selon la situation réelle ;
3. Le dispositif doit être installé en haut d'une porte ou d'une fenêtre où il ne sera pas facile d'accès pour une personne ou un animal ;
4. Le charge du contact magnétique ne doit pas dépasser la valeur nominale.

2

1. La partie aimantée du contact magnétique doit être installée sur la partie de la porte/fenêtre qui est mobile ; l'autre partie du contact doit être installée sur le cadre de la porte ou de la fenêtre ;
2. Les deux parties du contact magnétique doivent être face à face avec un écart de 5 mm maximum. Il est parfaitement opérationnel à cette distance et cesse d'être opérationnel à une distance supérieure à 5 mm. (La proximité d'un matériau ferrique a un effet sur le contact magnétique. La distance de fonctionnement peut être réglée en fonction des conditions de l'environnement) ;
3. Le dispositif doit être installé en haut d'une porte ou d'une fenêtre où il ne sera pas facile d'accès pour une personne ou un animal ;
4. Le charge du contact magnétique ne doit pas dépasser la valeur nominale.

3

1. La partie aimantée du contact magnétique doit être installée sur la partie de la porte/fenêtre qui est mobile ; l'autre partie du contact doit être installée sur le cadre de la porte ou de la fenêtre ;
2. Les deux parties du contact magnétique doivent être face à face avec un écart de 5 mm maximum. Il est parfaitement opérationnel à cette distance et cesse d'être opérationnel à une distance supérieure à 5 mm. (La proximité d'un matériau ferrique a un effet sur le contact magnétique. La distance de fonctionnement peut être réglée en fonction des conditions de l'environnement) ;
3. Le produit doit être installé en haut d'une porte ou d'une fenêtre où il ne sera pas facile d'accès pour une personne ou un animal ;
4. Le charge du contact magnétique ne doit pas dépasser la valeur nominale.

4

1. La partie aimantée du contact magnétique doit être installée sur la partie de la porte/fenêtre qui est mobile ; l'autre partie du contact doit être installée sur le cadre de la porte ou de la fenêtre ;
2. Les deux parties du contact magnétique doivent être face à face avec un écart de 5 mm maximum. Il est parfaitement opérationnel à cette distance et cesse d'être opérationnel à une distance supérieure à 5 mm. (La proximité d'un matériau ferrique a un effet sur le contact magnétique. La distance de fonctionnement peut être réglée en fonction des conditions de l'environnement) ;
3. Le dispositif doit être installé en haut d'une porte ou d'une fenêtre où il ne sera pas facile d'accès pour une personne ou un animal ;
4. Le charge du contact magnétique ne doit pas dépasser la valeur nominale.

Spécification

	Tension maximale (CC V)	Courant maximal (CC A)	Résistance (Ω)	Alimentation (W)	Mode installation	Mode fixe	Écart d'activation	Mode de contact
DS-PD1-MC-WE	100	0,5	0,1	10	Fil conducteur	Montage de type encastré	> 15 mm	D
DS-PD1-MC-WS	100	0,5	0,1	10	Borne	Vis	> 17 mm	D
DS-PD1-MC-RS	100	0,5	0,1	10	Fil conducteur métallique	Vis	> 65 mm	D
DS-PD1-MC-MS	100	0,5	0,1	10	Fil conducteur	Vis	> 40 mm	D
DS-PD1-MC-ME	100	0,5	0,1	10	Fil conducteur	Montage de type encastré	> 40 mm	D

Remarques :

1. « D » : Normal fermé ; « Z » : Normal fermé ou Normal ouvert en option
2. L'écart d'activation ci-dessus est garanti en l'absence de tout matériau métallique autour du contact magnétique.
3. L'écart d'activation sera court-circuité si le contact magnétique est installé sur un matériau en métal.

Português

Especificações

1

1. A parte com o ímã da chave magnética deve ser instalada na parte móvel da porta ou janela, e a parte com a chave, no batente da porta ou janela. Faça um furo de acordo com o diâmetro do produto HO-031).
2. As duas partes da chave magnética devem ser colocadas uma em frente a outra, com o máximo de 5 mm de distância entre elas, do contrário a chave deixará de funcionar. Se houver algum material metálico próximo da chave magnética, a abertura de ativação poderá ser ajustada de acordo com a situação real.
3. O produto deve ser instalado no topo de uma porta ou janela, onde não seja facilmente acessado por uma pessoa ou animal.
4. A carga da chave magnética não pode ultrapassar seu valor nominal.

2

1. A parte com o ímã da chave magnética deve ser instalada na parte móvel da porta ou janela e a parte com a chave, no batente da porta ou janela.
2. As duas partes da chave magnética devem ser colocadas uma em frente a outra, com o máximo de 5 mm de distância entre elas. Quanto menor a distância, maior será a funcionalidade, e a chave deixará de funcionar se a distância for maior do que 5 mm. (Produtos metálicos próximos terão efeito sobre a chave magnética. A abertura de ativação poderá ser ajustada de acordo com o ambiente real).
3. O produto deve ser instalado no topo de uma porta ou janela, onde não seja facilmente acessado por uma pessoa ou animal.
4. A carga da chave magnética não pode ultrapassar seu valor nominal.

3

1. A parte com o ímã da chave magnética deve ser instalada na parte móvel da porta ou janela e a parte com a chave, no batente da porta ou janela.
2. As duas partes da chave magnética devem ser colocadas uma em frente a outra, com o máximo de 5 mm de distância entre elas. Quanto menor a distância, maior será a funcionalidade, e a chave deixará de funcionar se a distância for maior do que 5 mm. (Produtos metálicos próximos terão efeito sobre a chave magnética. A abertura de ativação poderá ser ajustada de acordo com o ambiente real).
3. O produto deve ser instalado no topo de uma porta ou janela, onde não seja facilmente acessado por uma pessoa ou animal.
4. A carga da chave magnética não pode ultrapassar seu valor nominal.

4

1. A parte com o ímã da chave magnética deve ser instalada na parte móvel da porta ou janela e a parte com a chave, no batente da porta ou janela.
2. As duas partes da chave magnética devem ser colocadas uma em frente a outra, com o máximo de 5 mm de distância entre elas. Quanto menor a distância, maior será a funcionalidade, e a chave deixará de funcionar se a distância for maior do que 5 mm. (Produtos metálicos próximos terão efeito sobre a chave magnética. A abertura de ativação poderá ser ajustada de acordo com o ambiente real).
3. O produto deve ser instalado no topo de uma porta ou janela, onde não seja facilmente acessado por uma pessoa ou animal.
4. A carga da chave magnética não pode ultrapassar seu valor nominal.

Especificações

	Tensão máx. (V em CC)	Corrente máx. (A em CC)	Resistência (Ω)	Potência (W)	Modo de instalação	Modo de fixação	Abertura de ativação	Modo de contato
DS-PD1-MC-WE	100	0,5	0,1	10	Fio condutor	Tipo de montagem embutida	> 15 mm	D
DS-PD1-MC-WS	100	0,5	0,1	10	Terminal	Parafuso	> 17 mm	D
DS-PD1-MC-RS	100	0,5	0,1	10	Fio condutor de metal	Parafuso	> 65 mm	D
DS-PD1-MC-MS	100	0,5	0,1	10	Fio condutor	Parafuso	> 40 mm	D
DS-PD1-MC-ME	100	0,5	0,1	10	Fio condutor	Tipo de montagem embutida	> 40 mm	D

Observações:

1. "D": NF ; "Z": NF ou NA opcional
2. A abertura de ativação acima é garantida quando não houver nenhum material metálico próximo da chave magnética.
3. A abertura de ativação será reduzida se a chave magnética for instalada em qualquer material metálico.