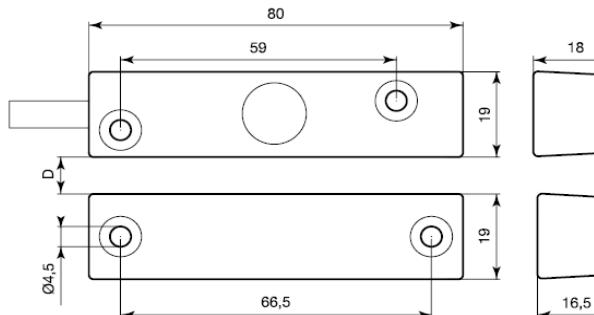
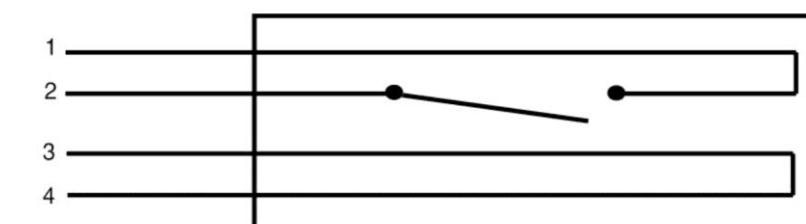


DEUTSCH	ENGLISH	FRANÇAIS
Installationsanleitung MK4200 Öffnungsmelder für Stahltüren <p>Allgemeine Beschreibung: Der robuste Aluminium-Magnetkontakt (NC) wird als Öffnungsmelder zur Überwachung von Türen, Toren, Gehäusen, Fenstern usw. für Einbruchmeldeanlagen eingesetzt. Auch die Ansteuerung von Videoüberwachungsanlagen ist möglich. Die Gehäuseformen des Magnetschalters und des Magneten gestatten eine optimale Anpassung an das zu sichernde Objekt.</p> <p>Vorteile des Magnetkontakte: • Einfache Montage • Aufbau auf jegliche Materialien, insbesondere Metallkonstruktionen • Extrem hohe Verschleißfestigkeit • Hohe Schaltabstände • Hohe Widerstandsfähigkeit gegen Umwelteinflüsse • Geringe Entmagnetisierung • Geeignet für den Außenbereich durch IP65 und Temperaturfestigkeit</p> <p>Montage: 1. Ermitteln Sie den Montageort und verwenden Sie die Aluminiumgehäuse als Bohrschablone. Achten Sie auf die Parallelität der zwei Komponenten und bohren Sie die Löcher. Verwenden Sie bitte nur Schrauben aus nicht ferromagnetischen Werkstoffen. 2. Wenn Sie einen Schutzschlauch für die Anschlussleitung verwenden, fahren Sie bitte mit Schritt 3 fort, für eine Installation ohne Schutzschlauch weiter mit Schritt 4. 3. Setzen Sie die Verschlusskappe mit der größeren Öffnung (05372) und den Schaltkontakt in das Aluminiumgehäuse ein. Verschrauben Sie das Gehäuse des Schaltkontakte mit der beiliegenden Unterlegplatte und den Magnet plan auf der gewählten Oberfläche. Weiter mit Schritt 5.</p>	Installation instructions MK4200 magnetic contact for steel doors <p>General description: The robust aluminium magnetic contact (CC) is used as an door contact for monitoring doors, gates, housings, windows, etc. for intruder alarm systems. It can also be used for controlling video surveillance equipment. The case design of the magnetic contact and the magnet permit optimal adaptation to the object to be secured.</p> <p>Advantages of the magnetic contact: • Simple installation • For mounting on all kinds of material, especially metal constructions • Extremely high resistance to wear • High switching intervals • High resistance to environmental conditions • Low demagnetisation • Suitable for outdoor use due to IP65 and resistance to temperature extremes</p> <p>Installation: 1. Select the installation location and use the aluminium housing as a drilling template. Make sure the two components are parallel and drill the holes. Use only screws made of non-ferromagnetic materials. 2. If you use a protective sleeve for the connection cable, continue with step 3; for an installation without a protective sleeve, go to step 4. 3. Fit the blank with the larger opening (05372) and the switch contact into the aluminium housing. Screw the housing of the switch contact with the attached base plate and the magnet flat on the selected surface. Continue with step 5. 4. Fit the blank with the smaller opening (05372-A) and the switch contact into the aluminium housing. Screw the two housings flat to the selected surface.</p>	Instructions d'installation MK4200 Détecteur d'ouverture pour portes métalliques <p>Description générale : Au sein de systèmes avertisseurs de dangers, ce robuste contact magnétique (NC) en alu est utilisé pour la détection d'ouverture dans le cadre de la surveillance de portes, de portails, de boîtiers, de fenêtres, etc. La commande de systèmes de vidéosurveillance est également possible. Les différents boîtiers du contact magnétique et de l'aimant permettent une adaptation optimale à l'objet à protéger.</p> <p>Avantages du contact magnétique : • Montage simple • Montage sur un matériau quelconque, notamment les constructions métalliques • Très résistant à l'usure • Ecarts de commutation importants • Très résistant aux influences ambiantes • Faible démagnétisation • Utilisable à l'extérieur grâce à IP65 et une résistance au froid et au chaud</p> <p>Montage : 1. Déterminez le site de montage et utilisez le boîtier alu en tant que gabarit de perçage. Veillez à ce que les deux composants soient parallèles et percez les trous. Utilisez uniquement des vis non ferromagnétiques. 2. Si vous utilisez une gaine de protection du fil de liaison, continuez à l'étape 3, si vous n'en utilisez pas poursuivez à l'étape 4. 3. Mettez le capuchon doté de l'ouverture la plus grande (05372) et le contact de commutation dans le boîtier en aluminium. Vissez le boîtier du contact à commutation et la cale fournie ainsi que l'aimant sur la surface plane sélectionnée. Continuez à l'étape 5. 4. Mettez le capuchon doté de l'ouverture la plus petite (05372 A) et le contact de commutation dans le boîtier en aluminium. Vissez les deux boîtiers sur la surface plane sélectionnée.</p>

Abmessungen / Dimensions / Dimensions



Anschlüsse / Connections / Raccordements



NEDERLANDS	DANSK	ITALIANO																												
Installatie-instructies MK4200 Magneetcontact voor stalen deuren <p>Algemene beschrijving: Het robuuste aluminium magneetcontact (NC) wordt als openingsmelder ter bewaking van deuren, poorten, behuizingen, ramen enz. voor inbraakalarminstallaties toegepast. Ook de aansturing van videobewakingsinstallaties is mogelijk. De vormen van het huis van de magneetschakelaar en van de magneet maken een optimale aanpassing aan het te beveiligen object mogelijk.</p> <p>Voordelen van het magneetcontact:</p> <ul style="list-style-type: none"> Eenvoudige montage Opbouw op alle materialen, met name op metalen constructies Extrem hoge slijtvastheid Hoge schakelfaststand Hoge resistentie tegen milieu-invloeden Geringe demagnetisering Geslecht voor gebruik buiten door IP65 en temperatuurbestendigheid <p>Montage:</p> <ol style="list-style-type: none"> Bepaal de montageplaats en gebruik het aluminium huis als boorsjabloon. Let op de paralleliteit van de twee componenten en boor de gaten. Gebruik a.u.b. uitsluitend schroeven van niet-ferromagnetisch materiaal. Als u een beschermsslang voor de aansluitleiding gebruikt, ga dan met stap 3 verder, voor een installatie zonder beschermsslang verder met stap 4. Plaats de sluitkap met de grotere opening (05372) en het schakelcontact in het aluminium huis. Schroef het huis van het schakelcontact met de bijgevoegde onderlegplaat en de magneet plat op het gekozen oppervlak vast. Verder met stap 5. 	Installationsvejledning MK4200 åbningsalarm til ståldøre <p>Generel beskrivelse: Den robuste aluminiums-magnethold (NC) bruges som åbningsalarm til overvågning af døre, porte, kabinetter, vinduer osv. til indbrudsalarme. Det er også muligt at styre videoovervågningsanlæg. Magnetkontakts og magnetens kabinetform giver mulighed for at tilpasse produktet optimalt til det objekt der skal sikres.</p> <p>Fordelene ved magnetkontakte:</p> <ul style="list-style-type: none"> Enkel montering Kan monteres på alle slags materialer, især på metalkonstruktioner Ekstrem høj slidbestandighed Høje koblingsafstande Høj modstandsdygtighed mod påvirkninger fra omgivelserne Ringe afmagnetisering Kapslingklassen IP65 og temperaturstabiliteten gar produktet velegnet til udendørs brug <p>Let op: De magneet verliest en del af sin veldsterke als hij aan sterke hitte of trillingen blootgesteld wordt. Dit kan ook gebeuren als hij in de buurt van een andere magneet wordt bewogen en gelijke polen naar elkaar gebracht worden.</p> <p>Technische gegevens:</p> <table border="0"> <tr> <td>Materiaal van het huis:</td> <td>Aluminium (spuitgietwerk)</td> </tr> <tr> <td>Kabellengte:</td> <td>1,2 m (LIYY 4x0,14 mm²)</td> </tr> <tr> <td>Schakelvermogen max.:</td> <td>200 V DC, 1 A, 10 W</td> </tr> <tr> <td>Max. afstand D (metaal):</td> <td>14 mm</td> </tr> <tr> <td>D (niet-metaal):</td> <td>21 mm</td> </tr> <tr> <td>Beschermingsgraad:</td> <td>IP 65</td> </tr> <tr> <td>Bedrijfstemperatuur:</td> <td>-25°C tot +55°C</td> </tr> </table>	Materiaal van het huis:	Aluminium (spuitgietwerk)	Kabellengte:	1,2 m (LIYY 4x0,14 mm ²)	Schakelvermogen max.:	200 V DC, 1 A, 10 W	Max. afstand D (metaal):	14 mm	D (niet-metaal):	21 mm	Beschermingsgraad:	IP 65	Bedrijfstemperatuur:	-25°C tot +55°C	Istruzioni per l'installazione MK4200 Rilevatore di apertura per porte in acciaio <p>Descrizione generale: Il resistente contatto magnetico in alluminio (NC) è stato inserito come rilevatore di apertura per il controllo di porte, finestre, ecc. per gli impianti antintrusione. È possibile anche il controllo di impianti di videosorveglianza. Le forme degli alloggiamenti dell'interruttore magnetico e del magnete consentono un adattamento ottimale all'oggetto da controllare.</p> <p>Vantaggi del contatto magnetico:</p> <ul style="list-style-type: none"> Montaggio facile Montaggio su tutti i materiali specie le costruzioni in metallo Resistenza all'usura estremamente elevata Distanza di attivazione elevata Elevata resistenza alle intemperie Smagnetizzazione limitata Idoneo per l'impiego esterno grazie all'IP65 e resistente alla temperatura <p>Attenzione: Il magnete perde parte della forza del suo campo se posizionato al calore elevato o se sottoposto a notevoli vibrazioni. Ciò può accadere anche se viene spostato vicino ad un altro magnete e i due poli uguali vengono avvicinati.</p> <p>Dati tecnici:</p> <table border="0"> <tr> <td>Materiale</td> <td>Alluminio (pressofusione)</td> </tr> <tr> <td>alloggiamento:</td> <td>Lunghezza cavi: 1,2 m (LIYY 4x0,14 mm²)</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Massima potenza erogabile: 200 V CC, 1 A, 10 W</td> </tr> <tr> <td>D (Metallo):</td> <td>14 mm</td> </tr> <tr> <td>Max. distanza D (Non metallico):</td> <td>21 mm</td> </tr> <tr> <td>Tipo di protezione:</td> <td>IP 65</td> </tr> <tr> <td>Temperatura di esercizio:</td> <td>da -25°C a +55°C</td> </tr> </table>	Materiale	Alluminio (pressofusione)	alloggiamento:	Lunghezza cavi: 1,2 m (LIYY 4x0,14 mm ²)		Massima potenza erogabile: 200 V CC, 1 A, 10 W	D (Metallo):	14 mm	Max. distanza D (Non metallico):	21 mm	Tipo di protezione:	IP 65	Temperatura di esercizio:	da -25°C a +55°C
Materiaal van het huis:	Aluminium (spuitgietwerk)																													
Kabellengte:	1,2 m (LIYY 4x0,14 mm ²)																													
Schakelvermogen max.:	200 V DC, 1 A, 10 W																													
Max. afstand D (metaal):	14 mm																													
D (niet-metaal):	21 mm																													
Beschermingsgraad:	IP 65																													
Bedrijfstemperatuur:	-25°C tot +55°C																													
Materiale	Alluminio (pressofusione)																													
alloggiamento:	Lunghezza cavi: 1,2 m (LIYY 4x0,14 mm ²)																													
	Massima potenza erogabile: 200 V CC, 1 A, 10 W																													
D (Metallo):	14 mm																													
Max. distanza D (Non metallico):	21 mm																													
Tipo di protezione:	IP 65																													
Temperatura di esercizio:	da -25°C a +55°C																													
	<p>Afmetingen / Mål / Dimensioni</p>	<p>Aansluitingen / Tilslutninger / Collegamenti</p>																												