



IS132 Rev.05 14/04/2021

B73/EXP

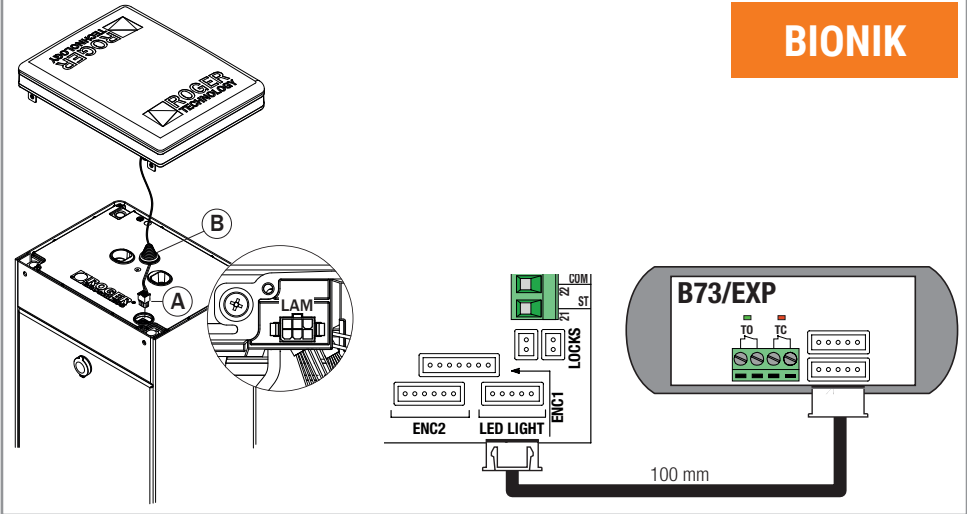
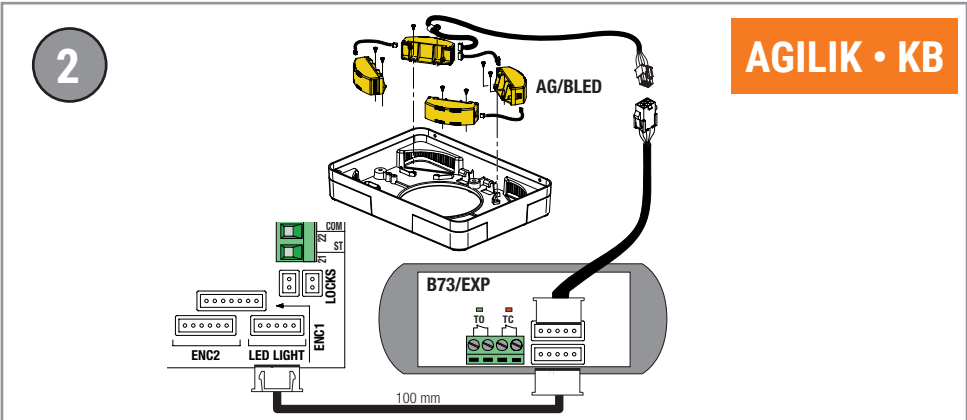
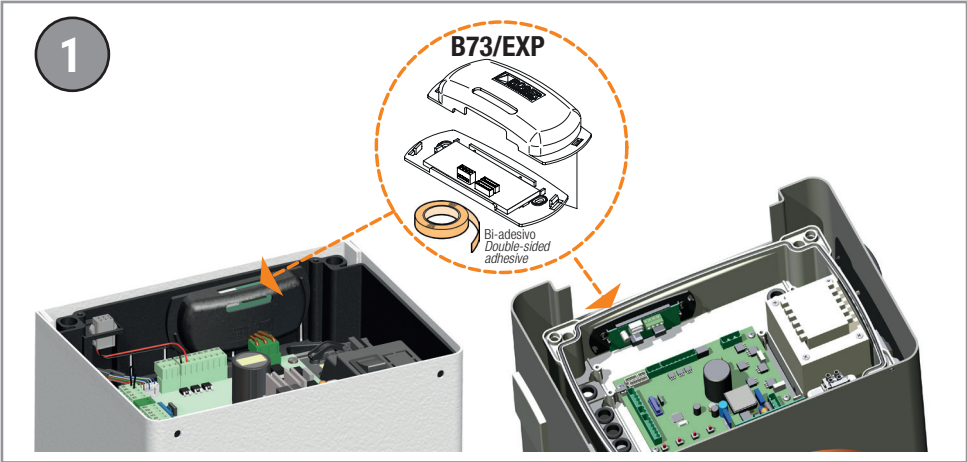
Dispositivo di segnalazione

Signal device

Istruzioni originali



- IT - Istruzioni ed avvertenze per l'installatore
- EN - Instructions and warnings for the installer
- DE - Anweisungen und Hinweise für den Installateur
- FR - Instructions et consignes pour l'installateur
- ES - Instrucciones y advertencias para el instalador
- PT - Instruções e advertências para o instalador



1 Avvertenze generali



Attenzione: una errata installazione può causare gravi danni. Leggere attentamente le istruzioni prima di iniziare l'installazione del prodotto.

Il presente manuale di installazione è rivolto esclusivamente a personale qualificato.

ROGER TECHNOLOGY declina qualsiasi responsabilità derivante da un uso improprio o diverso da quello per cui è destinato ed indicato nel presente manuale.

L'installazione, i collegamenti elettrici e le regolazioni devono essere effettuati da personale qualificato nell'osservanza della Buona Tecnica ed in ottemperanza alle normative vigenti. Prima di iniziare l'installazione verificare l'integrità del prodotto.

Togliere l'alimentazione elettrica, prima di qualsiasi intervento.

Per l'eventuale riparazione o sostituzione dei prodotti dovranno essere utilizzati esclusivamente ricambi originali. I materiali dell'imballaggio (plastica, polistirolo, ecc.) non vanno dispersi nell'ambiente e non devono essere lasciati alla portata dei bambini in quanto potenziali fonti di pericolo.

ATTENZIONE! La manipolazione delle parti elettroniche e dei conduttori deve essere effettuata con la massima cautela, in quanto trattasi di dispositivi sensibili alle scariche elettrostatiche.

2 Descrizione del prodotto

La scheda **B73/EXP** è un dispositivo di segnalazione per l'indicazione di barriera completamente aperta o completamente chiusa.

Il dispositivo è fornito per barriere con centrale di comando integrata **CTRL** e **CTRL/P**.

3 Caratteristiche tecniche

	B73/EXP
CONTATTO RELÉ N.C.	2x 30 Vdc 1A (contatto puro)

4 Installazione

1. Applicare il bi-adesivo sul retro del contenitore della scheda **B73/EXP**.
2. Fissare il contenitore all'interno del BOX della centrale di comando **CTRL - CTRL/P** lato morsettiere ENCODER, LED LIGHT, LOCKS.
3. Collegare la scheda **B73/EXP** come indicato in figura 2.

5 Regolazione dei parametri

Il funzionamento della scheda **B73/EXP** è gestito dal parametro ID della centrale di comando **CTRL - CTRL/P**.

<input checked="" type="checkbox"/>	Abilitazione dispositivo di segnalazione B73/EXP per segnalazione barriera completamente aperta/chiusa (contatto puro N.C.)
<input type="checkbox"/>	Disabilitato.
<input checked="" type="checkbox"/>	Abilitato. Con asta completamente aperta, si apre il contatto TO (N.C.) e si accende il LED verde sulla scheda B73/EXP .
<input type="checkbox"/>	Con asta completamente chiusa si apre il contatto TC (N.C.) e si accende il LED rosso sulla scheda B73/EXP .

6 Smaltimento



Il prodotto deve essere smaltito sempre da personale tecnico qualificato utilizzando le procedure idonee. Questo prodotto è costituito da vari tipi di materiali, alcuni possono essere riciclati altri devono essere smaltiti attraverso sistemi di riciclaggio o smaltimento previsti dai regolamenti locali per questa categoria di prodotto.

È vietato gettare questo prodotto nei rifiuti domestici.

Eseguire la "raccolta separata" per lo smaltimento secondo i metodi previsti dai regolamenti locali; oppure riconsegnare il prodotto al venditore nel momento dell'acquisto di un nuovo prodotto equivalente.

Regolamenti locali possono prevedere pesanti sanzioni in caso di smaltimento abusivo di questo prodotto.

Attenzione! Alcune parti del prodotto possono contenere sostanze inquinanti o pericolose, se disperse potrebbero provocare effetti dannosi sull'ambiente e sulla salute umana.

7 Informazioni aggiuntive e contatti

Tutti i diritti relativi alla presente pubblicazione sono di proprietà esclusiva di ROGER TECHNOLOGY. ROGER TECHNOLOGY si riserva il diritto di apportare eventuali modifiche senza preavviso. Copie, scansioni, ritocchi o modifiche sono espressamente vietate senza un preventivo consenso scritto di ROGER TECHNOLOGY.

SERVIZIO CLIENTI ROGER TECHNOLOGY:

attivo: dal lunedì al venerdì
dalle 8:00 alle 12:00 - dalle 13:30 alle 17:30
Telefono: +39 041 5937023
E-mail: service@rogertechnology.it
Skype: service_rogertechnology

8 Dichiarazione di Conformità

Il sottoscritto, rappresentante il seguente costruttore:
Roger Technology - Via Botticelli 8, 31021 Mogliano V.to (TV)
DICHIARA che l'apparecchiatura descritta in appresso:

Descrizione: Dispositivo di segnalazione

Modello: **B73/EXP**

È conforme alle disposizioni legislative che traspongono le seguenti direttive:

- 2014/35/EU

- 2011/65/EC

E che sono state applicate tutte le norme e/o specifiche tecniche di seguito indicate:

EN 61000-6-3;

EN 61000-6-2;

EN 60335-1;

Luogo: Mogliano V.to

Data: 21/04/2017

Firma

1 General safety precautions



Warning: incorrect installation may cause severe damage or injury. Read the instructions carefully before installing the product.

This installation manual is intended for qualified personnel only. ROGER TECHNOLOGY cannot be held responsible for any damage or injury due to improper use or any use other than the intended usage indicated in this manual.

Installation, electrical connections and adjustments must be performed by qualified personnel, in accordance with best practices and in compliance with applicable regulations. Before installing the product, make sure it is in perfect condition.

Disconnect the mains electrical power before performing any work. Only use original spare parts when repairing or replacing products.

The packaging materials (plastic, polystyrene, etc.) should not be discarded in the environment or left within reach of children, as they are a potential source of danger.

WARNING! Handle electronic parts and terminals with extreme care, as these parts are highly sensitive to static electricity.

2 Product description

The **B73/EXP** board is a signal device indicating when the barrier is completely open or completely closed.

This device is available for barriers with **CTRL - CTRL/P** integrated control unit.

3 Technical characteristics

	B73/EXP
RELAY CONTACT NC	2x 30 Vdc 1A (potential free contact)

4 Installation

1. Apply the double-sided adhesive tape to the back of the casing of the **B73/EXP** board.
2. Fix the casing inside the BOX of the **CTRL - CTRL/P** control unit, on the ENCODER, LED LIGHT and LOCKS terminal board side.
3. Connect the **B73/EXP** board as shown in figure 2.

5 Setting parameters

The functions of the **B73/EXP** board are enabled and disabled with parameter **ID** of the **CTRL** and **CTRL/P** control unit.

10 01	Enable B73/EXP signal device to indicate barrier completely open/closed positions (NC potential-free contact)
00	Disabled.
01	Enabled. When the boom is completely open, contact TO (NC) opens and the green LED illuminates on the B73/EXP board. When the boom is completely closed, contact TC (NC) opens and the red LED illuminates on the B73/EXP board.

6 Disposal



The product may only be uninstalled by qualified technical personnel, following suitable procedures for removing the product correctly and safely. This product consists of numerous different materials. Some of these materials may be recycled, while others must be disposed of correctly at the specific recycling or waste management facilities indicated by local legislation applicable for this category of product.

Do not dispose of this product as domestic refuse. Observe local legislation for differentiated refuse collection, or hand the product over to the vendor when purchasing an equivalent new product.

Local legislation may envisage severe fines for the incorrect disposal of this product.

Warning! Some parts of this product may contain substances that are harmful to the environment or dangerous and which may cause damage to the environment or health risks if disposed of incorrectly.

7 Additional information and contact details

ROGER TECHNOLOGY is the exclusive proprietor holder of all rights regarding this publication.

ROGER TECHNOLOGY reserves the right to implement any modifications without prior notification. Copying, scanning or any alterations to this document are prohibited without express prior authorised from by ROGER TECHNOLOGY.

ROGER TECHNOLOGY CUSTOMER SERVICE:

business hours: Monday to Friday
08:00 to 12:00 - 13:30 to 17:30

Telephone no: +39 041 5937023

E-mail: service@rogertechnology.it

Skype: service_rogertechnology

8 Declaration of Conformity

The undersigned, representing the following manufacturer

Roger Technology - Via Botticelli 8, 31021 Mogliano V.to (TV)

hereby DECLARE that the appliance described hereafter:

Description: Signal device

Model: **B73/EXP**

Is in conformity with the legislative provisions that transpose the following directives:

- 2014/35/EU

- 2011/65/EC

and that all the standards and/or technical requirements indicated as follows have been applied:

EN 61000-6-3;

EN 61000-6-2;

EN 60335-1;

Place: Mogliano V.to

Date: 21/04/2017

Signature

1 Allgemeine Sicherheitshinweise



Achtung: Eine falsche Montage kann schwere Schäden zur Folge haben. Lesen Sie die Anleitungen vor der Montage des Produktes aufmerksam durch.

Das vorliegende Installationshandbuch ist ausschließlich für Fachpersonal bestimmt.

ROGER TECHNOLOGY lehnt jede Haftung für Schäden, die durch unsachgemäßen oder nicht bestimmungsgemäßen, den Angaben dieses Handbuchs nicht entsprechenden Gebrauch verursacht werden, ab.

Die Montage, die elektrischen Anschlüsse und Einstellungen sind fachgerecht und unter Beachtung der geltenden Vorschriften durch qualifiziertes Personal auszuführen. Vor Beginn der Montage ist der einwandfreie Zustand des Produkts zu überprüfen.

Vor jeglichem Eingriff die Stromversorgung trennen. Bei Reparaturen oder Austausch der Produkte dürfen ausschließlich Originalersatzteile verwendet werden. Die Verpackungsmaterialien (Kunststoff, Polystyrol usw.) müssen sachgemäß entsorgt werden und dürfen nicht in Kinderhände gelangen, da sie eine Gefahrenquelle darstellen können.

ACHTUNG! Beim Umgang mit elektronischen Bauteilen und Leitern ist mit besonderer Sorgfalt vorzugehen, da die Vorrichtungen empfindlich auf elektrostatische Entladungen reagieren.

2 Produktbeschreibung

Die Platine **B73/EXP** ist eine Anzeigevorrichtung, die anzeigt, ob der Schranken komplett offen oder komplett geschlossen ist. Die Vorrichtung ist für Schranken mit integrierter Steuereinheit **CTRL** und **CTRL/P** erhältlich.

3 Technische Daten

B73/EXP	
RELAIS-ÖFFNERKONTAKT	2x 30 Vdc 1A (reiner Kontakt)

4 Installation

- Das doppelseitige Klebeband auf der Rückseite des Behälters der Platine **B73/EXP** anbringen.
- Den Behälter in der BOX der Steuereinheit **CTRL** und **CTRL/P** auf der Seite der Klemmenleisten ENCODER, LED LIGHT, LOCKS befestigen.
- Die Platine **B73/EXP** wie aus Abbildung 2 ersichtlich anschließen.

5 Einstellung der Parameter

Die Platine **B73/EXP** wird über den Parameter **ID** der Steuereinheit **CTRL** und **CTRL/P** gesteuert.

10 01	Signalvorrichtung B73/EXP aktivieren, um anzuzeigen, ob die Schranke vollständig geöffnet/geschlossen ist per (reiner Öffnerkontakt)
00	Deaktiviert.
01	Aktiviert. Bei vollständig geöffneter Schranke öffnet sich der Kontakt TO (Öffner) und die grüne LED auf der B73/EXP Karte leuchtet. Bei vollständig geschlossener Schranke öffnet sich der Kontakt TC (Öffner) und die rote LED auf der B73/EXP Karte leuchtet.

6 Entsorgung



Das Produkt muss immer von technisch qualifiziertem Personal mit den geeigneten Verfahren ausgebaut werden. Dieses Produkt besteht aus verschiedenen Stoffen, von denen einige recycelt werden können. Informieren Sie sich über die Recycling- oder Entsorgungssysteme, die für diese Produktkategorie von den örtlich gültigen Vorschriften vorgesehen sind.

Es ist verboten, dieses Produkt zum Haushaltsmüll zu geben. Daher differenziert nach den Methoden entsorgen, die von den örtlich gültigen Verordnungen vorgesehen sind; oder das Produkt dem Verkäufer beim Kauf eines neuen, gleichwertigen Produktes zurückgeben.

Örtliche Verordnungen können schwere Strafen im Falle der widerrechtlichen Entsorgung dieses Produkts vorsehen.

Achtung! Bestimmte Teile des Produktes können Schadstoffe oder gefährliche Substanzen enthalten, die, falls in die Umwelt gegeben, schädliche Wirkungen auf die Umwelt und die Gesundheit der Menschen haben könnten.

7 Zusätzliche Informationen und Kontakte

Alle Rechte bezüglich dieser Veröffentlichung sind ausschließliches Eigentum von ROGER TECHNOLOGY.

ROGER TECHNOLOGY behält sich das Recht vor, eventuelle Änderungen ohne Vorankündigung anzubringen. Kopien, Scannen, Überarbeitungen oder Änderungen sind ohne vorherige schriftliche Zustimmung durch ROGER TECHNOLOGY ausdrücklich verboten.

KUNDENDIENST ROGER TECHNOLOGY:

Aktiv: von montags bis freitags
von 8:00 bis 12:00 Uhr und von 13:30 bis 17:30 Uhr
Telefon: +39 041 5937023
E-Mail: service@rogertechnology.it
Skype: service_rogertechnology

8 Konformitätserklärung

Der Unterzeichnende, in Vertretung des Herstellers:

Roger Technology - Via Botticelli 8, 31021 Mogliano V.to (TV)

ERKLÄRT, dass das nachfolgend beschriebene Gerät:

Beschreibung: Signalvorrichtung

Modell: **B73/EXP**

Den gesetzlichen Bestimmungen entspricht, die folgenden Richtlinien umsetzen:

- 2014/35/EU

- 2011/65/EC

und dass alle im Folgenden aufgeführten Normen und/oder technischen Spezifikationen eingehalten wurden:

EN 61000-6-3;

EN 61000-6-2;

EN 60335-1;

Ort: Mogliano V.to
Datum: 21/04/2017

Unterschrift *Riccardo Di*

1 Consignes générales de sécurité



Attention : une mauvaise installation peut causer de graves dommages. Lire les instructions avec beaucoup d'attention avant d'installer le produit.

Le présent manuel d'installation s'adresse uniquement à un personnel qualifié.

ROGER TECHNOLOGY décline toute responsabilité dérivant d'une utilisation impropre ou différente de celle pour laquelle l'installation est destinée et indiquée dans le présent manuel.

L'installation, les raccordements électriques et les réglages doivent être effectués par un personnel qualifié selon les règles de la bonne technique et conformément aux normes en vigueur.

Avant de commencer l'installation, contrôler l'état du produit.

Débrancher l'alimentation électrique avant toute intervention.

Pour l'éventuelle réparation ou remplacement des produits, seules des pièces de rechange originales devront être utilisées.

Les matériaux qui composent l'emballage (plastique, polystyrène, etc.) ne doivent pas être abandonnés dans la nature ni laissés à la portée des enfants car ils représentent des risques de danger.

ATTENTION ! Manipuler les parties électroniques et les conducteurs avec le maximum de précaution car il s'agit de dispositifs sensibles aux décharges électrostatiques.

2 Description produit

La carte **B73/EXP** est un dispositif de signalisation pour l'indication de barrière entièrement ouverte ou entièrement fermée.

Le dispositif est fourni pour barrières avec centrale de commande intégrée **CTRL** et **CTRL/P**.

3 Caractéristiques techniques

	B73/EXP
CONTACT RELAIS N.F.	2x 30 Vdc 1A (contact pur)

4 Installation

1. Appliquer le bi-adhésif à l'arrière du boîtier de la carte B73/EXP.
2. Fixer le boîtier à l'intérieur du BÔTIER de la centrale de commande **CTRL** et **CTRL/P** côté borniers ENCODEUR, LED LIGHT, LOCKS.
3. Brancher la carte **B73/EXP** comme indiqué en figure 2.

5 Réglage des paramètres

Le fonctionnement de la carte **B73/EXP** est géré par le paramètre ID de la centrale de commande **CTRL** et **CTRL/P**.

10 0 1	Activation dispositif de signalisation B73/EXP pour signalisation barrière complètement ouverte/fermée (contact pur N.F.)
00	Désactivée.
0 1	Habilité. Avec la tige complètement ouverte, on peut ouvrir le contact TO (N.F.) et allumer la LED verte sur la carte B73/EXP . Avec la tige complètement fermée, on peut ouvrir le contact TC (N.F.) et allumer la LED rouge sur la carte B73/EXP .

6 Élimination



Le produit doit toujours être désinstallé par des techniciens qualifiés selon les procédures adaptées. Ce produit est constitué de différents types de matériaux, certains peuvent être recyclés, d'autres doivent être triés à travers des systèmes de recyclage ou d'élimination prévus par les législations locales pour cette catégorie de produit. Il est interdit de jeter ce produit dans les déchets ménagers. Effectuer le "tri" pour l'élimination suivant les méthodes prévues par les législations locales ; ou ramener le produit au vendeur au moment de l'achat d'un nouveau produit équivalent.

Des législations locales peuvent prévoir de lourdes sanctions en cas d'élimination abusive de ce produit. **Attention !** certaines parties du produit peuvent contenir des substances polluantes ou dangereuses, si elles sont dispersées elles peuvent avoir des effets toxiques sur l'environnement et la santé.

7 Informations complémentaires et contacts

Tous les droits relatifs à la présente publication appartiennent exclusivement à ROGER TECHNOLOGY.

ROGER TECHNOLOGY se réserve le droit d'apporter des modifications sans préavis. Toute copie, reproduction, retouche ou modification est expressément interdite sans l'autorisation écrite préalable de ROGER TECHNOLOGY.

SERVICE CLIENTS ROGER TECHNOLOGY :

ouvert : du lundi au vendredi
de 8h à 12h - de 13h30 à 17h30
Téléphone : +39 041 5937023
E-mail : service@rogertechnology.it
Skype : service_rogertechnology

8 Déclaration de conformité

Je soussigné, représentant du constructeur ci dessous:
Roger Technology - Via Botticelli 8, 31021 Mogliano V.to (TV)

déclare que l'appareillage décrit :

Description: Dispositif de signalisation

Modèle: **B73/EXP**

est conforme aux dispositions législatives qui transposent les directives suivantes :

- 2014/35/EU

- 2011/65/EC

et qu'ont été appliquées toutes les normes et/ou spécifications indiquées ci-après :

EN 61000-6-3;

EN 61000-6-2;

EN 60335-1;

Lieu: Mogliano V.to

Date: 21/04/2017

Signature

1 Advertencias generales



Atención: una instalación incorrecta puede ocasionar daños graves. Lea detenidamente las instrucciones antes de comenzar la instalación del producto. Este manual de instalación está dirigido exclusivamente a personal cualificado.

ROGER TECHNOLOGY declina cualquier responsabilidad que deriva de un uso inoportuno o distinto al que se ha destinado e indicado en el presente manual.

La instalación, las conexiones eléctricas y las regulaciones deben ser efectuadas por personal cualificado aplicando la buena técnica y respetando la normativa vigente.

Antes de empezar la instalación, compruebe que el producto se encuentra en perfectas condiciones.

Desconecte la alimentación eléctrica antes de cualquier operación. Utilice solo recambios originales para la reparación o la sustitución de los productos.

El material del embalaje (plástico, poliestireno, etc.) no se debe desechar en el medio ambiente y debe mantenerse fuera del alcance de los niños porque es una fuente de peligro potencial.

¡ATENCIÓN! La manipulación de las partes electrónicas y de los conductores ha de efectuarse con la máxima precaución, ya que se trata de dispositivos sensibles a las descargas electrostáticas.

2 Descripción del producto

La tarjeta **B73/EXP** es un dispositivo de señalización para la indicación de barrera completamente abierta o completamente cerrada.

El dispositivo se suministra sólo para barreras con la centralita integrada **CTRL - CTRL/P**.

3 Características técnicas

B73/EXP	
CONTACTO RELÉ N.C.	2x 30 Vdc 1A (contacto puro)

4 Instalación

1. Aplicar el adhesivo de doble cara en el dorso de la carcasa de la tarjeta **B73/EXP**.
2. Fije la carcasa dentro del BOX de la centralita **CTRL - CTRL/P** por el lado de los tableros de bornes CODIFICADOR, LUZ LED Y CERRADURAS.
3. Conecte la tarjeta **B73/EXP** como se muestra en la figura 2.

5 Ajuste de parámetros

El funcionamiento de la tarjeta **B73/EXP** es gestionado por el parámetro ID de la centralita **CTRL - CTRL/P**.

<input checked="" type="checkbox"/>	Habilitación del dispositivo de señalización B73/EXP de barrera completamente abierta o cerrada (contacto puro N.C.)
<input type="checkbox"/>	Deshabilitada.
<input checked="" type="checkbox"/>	Habilitada. Con el asta completamente abierta se abre el contacto TO (N.C.) y se enciende el LED verde en la tarjeta B73/EXP . Con el asta completamente cerrada se abre el contacto TC (N.C.) y se enciende el LED rojo en la tarjeta B73/EXP .

6 Eliminación



El producto siempre ha de ser desinstalado por parte de personal técnico cualificado adoptando los procedimientos oportunos para desinstalar correctamente el producto. Este producto consta de varios tipos de materiales, algunos pueden reciclarse y otros han de eliminarse a través de los sistemas de reciclaje o eliminación contemplados por los reglamentos locales para esta categoría de producto. Queda prohibido echar este producto en los residuos domésticos. Efectúe la "recogida separada" para eliminarlo según los métodos contemplados por los reglamentos locales; o entregue el producto al establecimiento de venta cuando se compre un nuevo producto equivalente. Los reglamentos locales pueden contemplar sanciones importantes en caso de eliminar incorrectamente este producto. **¡Atención!** algunas piezas del producto pueden contener sustancias contaminantes o peligrosas, si se dispersan podrían provocar efectos perjudiciales para el medio ambiente y la salud de las personas.

7 Información adicional y contactos

Todos los derechos de la presente publicación son de propiedad exclusiva de ROGER TECHNOLOGY.

ROGER TECHNOLOGY se reserva el derecho a aportar posibles modificaciones sin previo aviso. Las copias, los escaneos, retoques o modificaciones están expresamente prohibidos sin la autorización previa por escrito de ROGER TECHNOLOGY.

SERVICIO AL CLIENTE ROGER TECHNOLOGY:

activo: de lunes a viernes
de las 8:00 a las 12:00 - de las 13:30 a las 17:30
Teléfono: +39 041 5937023
Email: service@rogertechnology.it
Skype: service_rogertechnology

8 Declaración de Conformidad

El abajo firmante representa al fabricante siguiente:

Roger Technology - Via Botticelli 8, 31021 Mogliano V.to (TV)

DECLARA que el equipo descrito a continuación:

Descripción: Dispositivo de señalización

Modelo: **B73/EXP**

Es conforme a las disposiciones legislativas que transponen las directivas siguientes:

- 2014/35/EU

- 2011/65/EC

Y que se han aplicado todas las normas y las especificaciones técnicas que se indican a continuación:

EN 61000-6-3;

EN 61000-6-2;

EN 60335-1;

Lugar: Mogliano V.to

Fecha: 21/04/2017

Firma

1 Advertências gerais



Atenção: uma instalação errada pode causar danos graves. Ler atentamente as instruções antes de iniciar a instalação do produto.

O presente manual de instalação é dirigido exclusivamente a pessoal especializado.

ROGER TECHNOLOGY declina qualquer responsabilidade derivada de um uso impróprio ou diferente daquele para o qual é destinado e indicado neste manual.

A instalação, as ligações elétricas e as regulações devem ser efetuadas por pessoal qualificado na observância da Boa Técnica e em respeito das normas vigentes.

Antes de iniciar a instalação, verificar a integridade do produto. Remover a alimentação elétrica antes de qualquer intervenção. Para a eventual reparação ou a substituição dos produtos deverão ser utilizadas exclusivamente peças de reposição originais.

Os materiais da embalagem (plástico, poliestireno, etc.) não devem ser abandonados no ambiente e não devem ser deixados ao alcance de crianças porque são fontes potenciais de perigo.

ATENÇÃO! A manipulação das partes eletrônicas e dos condutores deve ser feita com extremo cuidado, já são dispositivos sensíveis às descargas eletrostáticas.

2 Descrição do produto

A placa **B73/EXP** é um dispositivo de sinalização para a indicação de barreira completamente aberta ou completamente fechada. O dispositivo é fornecido para barreiras com unidade de controle integrada **CTRL - CTRL/P**.

3 Características técnicas

	B73/EXP
CONTATO RELÉ N.F.	2x 30 Vdc 1A (contacto puro)

4 Instalação

1. Aplique o adesivo de dupla na parte traseira do contentor da placa **B73/EXP**.
2. Fixe o contentor no interior do BOX da unidade de controle **CTRL - CTRL/P** no lado dos blocos de terminais ENCODER, LED LIGHT, LOCKS.
3. Ligue a placa **B73/EXP** conforme indicado na figura 2.

5 Ajuste de parâmetros

O funcionamento da placa **B73/EXP** é gerido pelo parâmetro **ID** da unidade de controle **CTRL - CTRL/P**.

<input checked="" type="checkbox"/>	Habilitação do dispositivo de sinalização B73/EXP para sinalização da barreira completamente aberta/fechada (contacto puro N.F.)
<input type="checkbox"/>	Desativado.
<input checked="" type="checkbox"/>	Ativado. Com haste completamente aberta, abre-se o contato TO (N.F.) e acende-se o LED verde na placa B73/EXP . Com haste completamente aberta, abre-se o contato TC (N.F.) e acende-se o LED vermelho na placa B73/EXP .

6 Descarte



O produto deve ser desinstalado sempre por pessoal técnico qualificado, utilizando os procedimentos adequados para a correta remoção do produto. Este produto é constituído de diversos tipos de materiais; alguns podem ser reciclados, e outros devem ser descartados por meio de sistemas de reciclagem ou descarte previstos pelos regulamentos locais para esta categoria de produto. É proibido jogar este produto nos rejeitos domésticos. Realize a "recolha separada" para o descarte, de acordo com os métodos previstos pelos regulamentos locais; ou retorne o produto ao vendedor no momento da aquisição de um novo produto equivalente.

Regulamentos locais podem prever pesadas sanções em caso de descarte abusivo deste produto. **Atenção!** algumas partes do produto podem conter substâncias poluentes ou perigosas; se dispersas, podem causar efeitos danosos ao ambiente e à saúde humana.

7 Informações adicionais e contatos

Todos os direitos relativos a esta publicação são de propriedade exclusiva de ROGER TECHNOLOGY.

ROGER TECHNOLOGY se reserva o direito de fazer alterações sem aviso prévio. Cópias, digitalizações, alterações ou modificações são expressamente proibidas sem o consentimento prévio por escrito da ROGER TECHNOLOGY.

SERVIÇO AOS CLIENTES ROGER TECHNOLOGY:

ativo: de segunda-feira a sexta-feira
das 8:00 às 12:00 - das 13:30 às 17:30

Telefone: +39 041 5937023
E-mail: service@rogertechnology.it
Skype: service_rogertechnology

8 Declaração de conformidade

O abaixo-assinado, representante do seguinte fabricante:
Roger Technology - Via Botticelli 8, 31021 Mogliano V.to (TV)
DECLARA que o aparelho descrito em seguida:

Descrição: Dispositivo de sinalização

Modelo: **B73/EXP**

Está em conformidade com as disposições de lei que transpõem as seguintes diretivas

- 2014/35/EU

- 2011/65/EC

E que foram aplicadas todas as normas e/ou especificações técnicas indicadas a seguir:

EN 61000-6-3;

EN 61000-6-2;

EN 60335-1;

Local: Mogliano V.to

Data: 21/04/2017

Assinatura