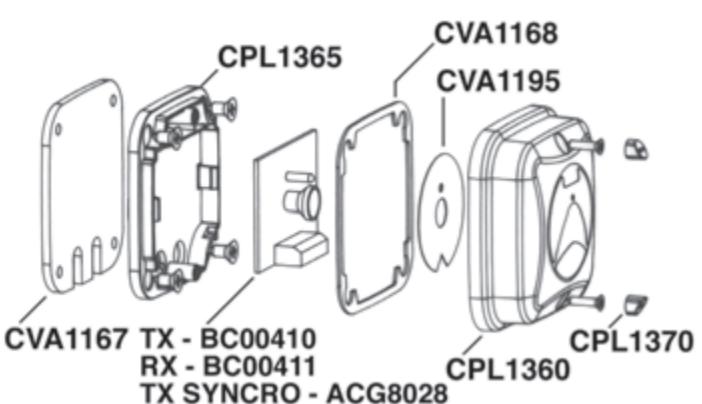


FIT SYNCRO

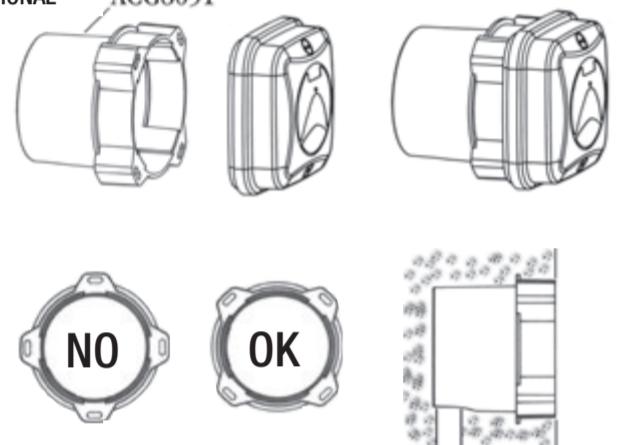
cod. ACG8026



POSSIBILITÀ DI IMPIEGO

Le photocellule FIT, tecnologicamente all'avanguardia, soddisfano completamente l'esigenza di una sicurezza attiva su tutti i tipi di aperture automatiche. Sono prodotte nella versione da Parete, da fissare su colonne in ferro o di altro materiale liscio. Con l'ausilio del contenitore per l'incasso (ACG8051) si applicano con facilità sui pareti irregolari in muratura.

OPTIONAL



RIFERIMENTI NORMATIVI PER PORTE E CANCELLI AUTOMATICI

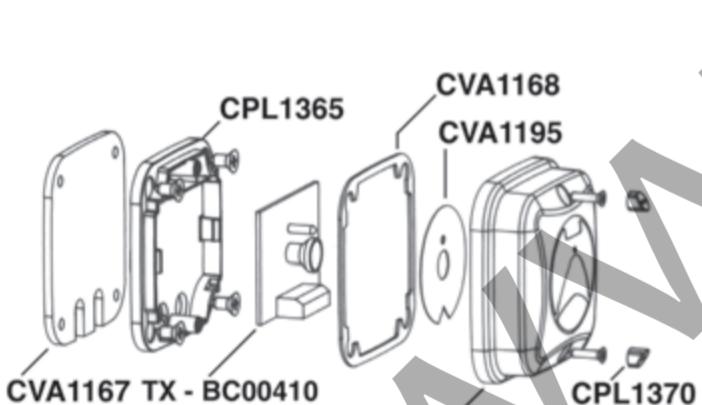
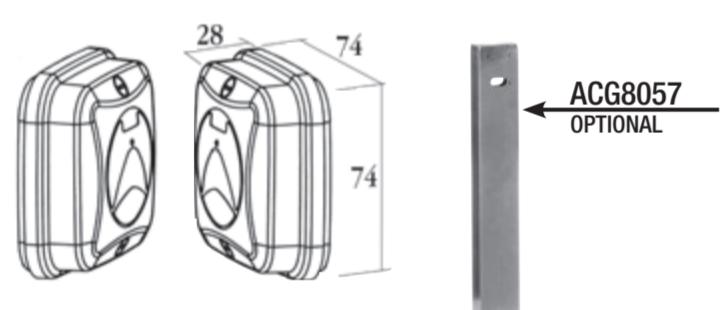
L'installatore deve assicurarsi che l'installazione delle photocellule sia fatta solo in presenza di una ulteriore protezione principale come specificato nella norma EN12453 al punto 5.5.1 (requisiti generali di protezione).

RIB NON PUÒ CONSIDERARSI RESPONSABILE PER EVENTUALI DANNI CAUSATI DA UN USO IMPROPRI, ERRONEO O IRRAGIONEVOLE.

F

FIT SYNCRO

code ACG8026

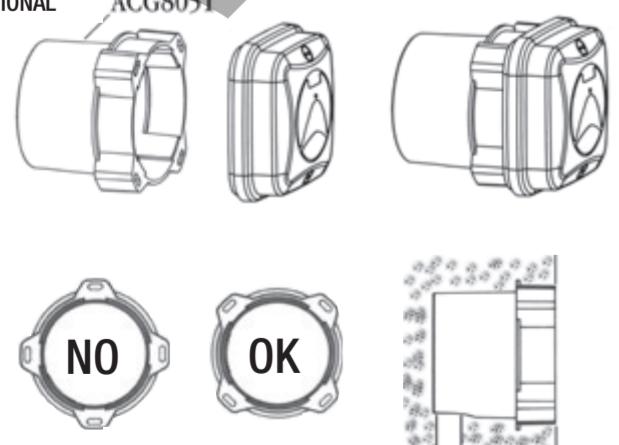


POSSIBILITÀ D'EMPLOI

Les photocellules, présentant une technologie à l'avant-garde, satisfont pleinement aux exigences d'une sécurité active pour tous les types de portails automatiques. Elles sont produites dans la version murale, à fixer sur des colonnes en fer ou en tout autre matériau lisse.

Grâce au boîtier encastrable, (ACG8051) elles s'appliquent facilement aux parois présentant une surface irrégulière.

OPTIONAL



RÉFÉRENCES RÉGLEMENTAIRES POUR PORTAILS ET VANTAILS AUTOMATIQUES
L'installateur ne devra procéder à l'installation des Photocellules qu'après s'être assuré de l'existence d'une ultérieure protection principale, conformément aux spécification du paragraphe 5.5.1 (conditions générales requises en matière de protection) de la norme EN12453.

RIB DÉCLINE TOUTE RESPONSABILITÉ POUR LES ÉVENTUELS DOMMAGES DÉRIVANT D'UN USAGE IMPROPRI, ERRONÉ OU IRRASOHNÉ.

MONTAGE

N.B.: Avant de positionner la garniture CVA1167, s'assurer que la surface de contact est bien propre.

MONTAGGIO

N.B.: Prima di posizionare la guarnizione CVA1167 controllare che la superficie di contatto sia pulita.
Fissare i contenitori esterni sui pilastri o sulle colonnine ad un'altezza di circa 40-60 cm dal suolo e ad una distanza max di 10 cm dalla zona di convogliamento o schiacciamento o subito dopo l'ombra dato da un'eventuale costa.
Installate il ricevitore in ombra o in una posizione in cui il sole non possa battere orizzontalmente.

In ogni caso si consiglia di posizionare le photocellule alla stessa altezza e allineate tra loro.
N.B.: In presenza di disturbi provocati dal sole vi consigliamo di applicare gli adesivi in dotazione.
Installare comunque le photocellule in modo corretto ed in funzione del tipo di flusso veicolare o pedonale.

COLLEGAMENTI

Le photocellule FIT possono essere installate vicinissime tra di loro grazie alla nuova funzione di SINCRONISMO.
Le photocellule FIT sono collegabili in modo diverso a seconda del tipo di alimentazione fornita dai quadri elettronici di comando.

Come prima cosa posizionate il jumper di alimentazione sia sul/sui ricevitore/i (Fig. 5) che sul/sui trasmettitori/i (Fig. 6-7) in base alla tensione fornita dal quadro elettronico.



CON ALIMENTAZIONE IN ALTERNATA 12Vac/24Vac PER 1 O 2 COPPIE DI FOTOCELLULE

È necessario eseguire il collegamento di Fig. 2 (con quadri elettronici RIB). In questo caso l'alimentazione delle 2 copie di photocellule deve essere invertita (seguire attentamente lo schema di Fig. 2).

CON ALIMENTAZIONE IN CONTINUA 12Vdc/24Vdc PER 1 O 2 COPPIE DI FOTOCELLULE

In questo unico caso non si ottiene il sincronismo.
È necessario eseguire il collegamento di Fig. 3 (con quadri elettronici RIB).
Con 12Vdc/24Vdc è molto importante alimentare le photocellule rispettando le polarità altrimenti il sistema non funzionerà.

Con 12Vac/24Vac è molto importante alimentare le photocellule rispettando le polarità come per un collegamento con polarità positiva e negativa, altrimenti il sistema non funzionerà.
Con 12Vdc/24Vdc è molto importante alimentare le photocellule rispettando le polarità altrimenti il sistema non funzionerà.

Utilizzare cavi tipo H05RN-F con filo di sezione minima 0,75 mm². Se si supera la distanza di 10 m tra photocellule e quadro di controllo, la sezione del filo deve essere aumentata a 1 mm².

PORTEA

È possibile decidere la portata delle photocellule posizionando un ponticello sul/su ricevitore/i (Fig. 5).
Ponticello RANGE Chiuso => 10 m - Ponticello RANGE Aperto => 20 m

VERIFICA DEL FUNZIONAMENTO

Funzionamento con sincronismo (Fig. 2-4): Interporre un ostacolo davanti al trasmettitore.
Verificare che il led rosso del corrispondente ricevitore si spenga.

Funzionamento senza sincronismo (Fig. 3): Interporre un'ostacolo prima davanti al trasmettitore e poi davanti al ricevitore.
Verificare che il led rosso del ricevitore si spenga in entrambi i casi.

Se il led del ricevitore rimane acceso è possibile che siano presenti dei disturbi sulla rete di alimentazione.
Vi consigliamo di collegare elettricamente le colonne o le colonnine di supporto alle photocellule al morsetto "A/D-" per proteggere le photocellule da fonti di disturbo.
Fare attenzione a non creare corto circuiti quando le fasi di alimentazione sono invertite !

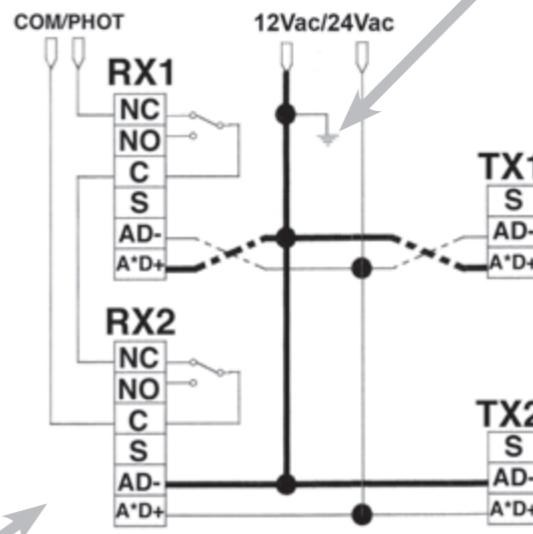


Fig. 2

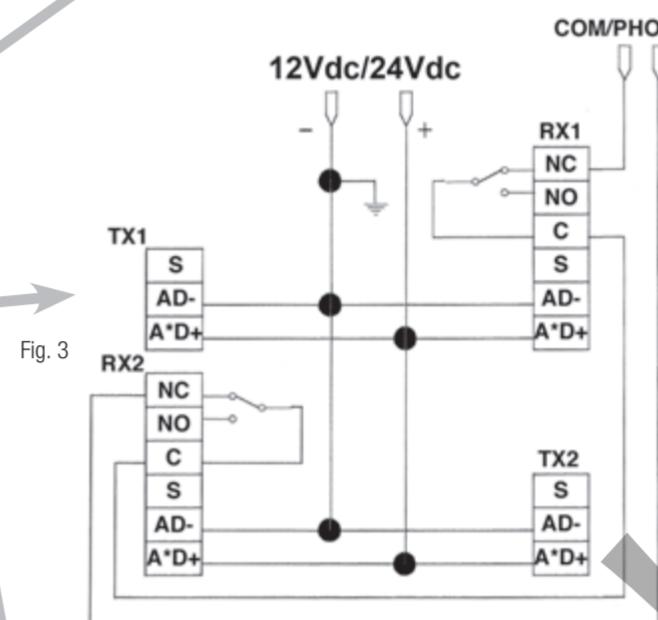


Fig. 3

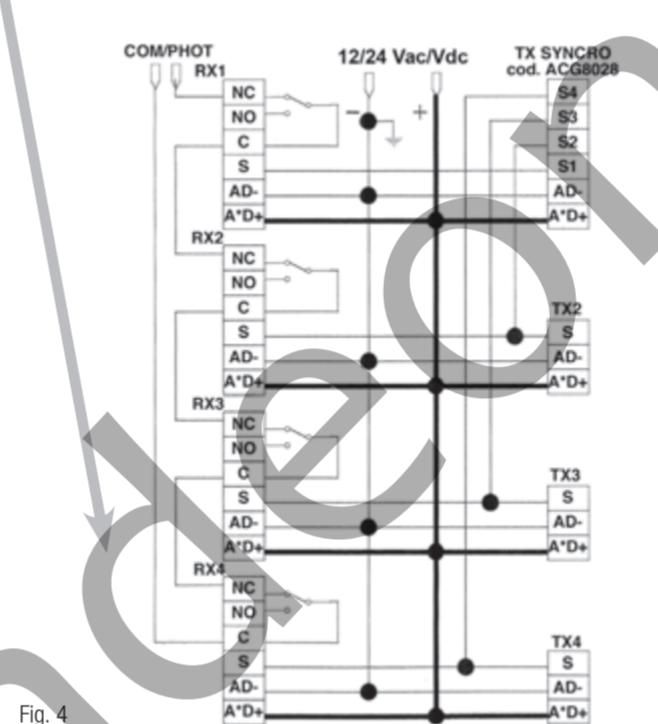


Fig. 4

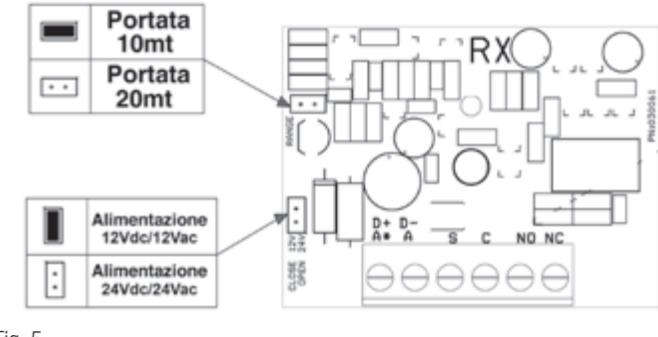


Fig. 5

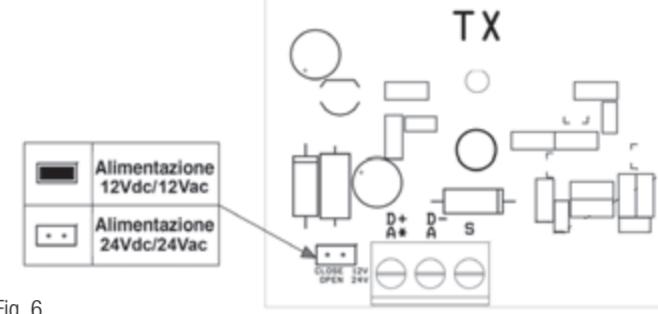


Fig. 6

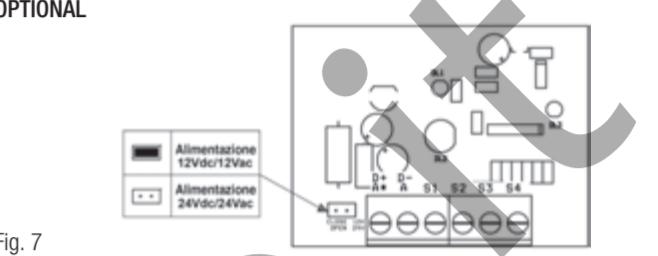


Fig. 7

TRASMETTITORE SYNCRO per 2-3-4 coppie di photocellule FIT cod. ACG8028
I morsetti da S1 a S4 devono essere collegati come in Fig. 4

CARATTERISTICHE TECNICHE

- CONTENITORI esterni in policloruro e nylon 6.
- DIMENSIONI 74x74x28 mm
- ALIMENTAZIONE 12/24 Vac/Vdc (selezionabile tramite ponticello su circuito elettronico. Verificare la compatibilità con l'alimentazione fornita dal quadro elettronico).
- ASSORBIMENTO 80mA massimo
- TRASMETTORE modulato con diodo infrarosso
- PORTATA RELÉ 1A - 30Vdc
- GRADO DI PROTEZIONE IP54
- LED VERDE
- LED ROSSO
- PORTATA SELEZIONABILE

25014 CASTENEDOLO (BS) - ITALY
Via Matteotti, 162
Tel. +39.030.2135811
Fax +39.030.21358279
www.ribind.it - ribind@ribind.it

Dichiariamo sotto la nostra responsabilità che la photocellula FIT SLIM è conforme alle seguenti norme e Direttive:
EN12978 2009
EN 55014-1 2012
EN 55014-2 2009
EN 60335-1 2013
EN 61000-3-2 2011
EN 61000-3-3 2009
EN 61000-6-1 2007
EN 61000-6-2 2006
EN 61000-6-3 2012
EN 61000-6-4 2012
Come richiesto dalle seguenti Direttive:
2004/108/CE
2006/95/CE

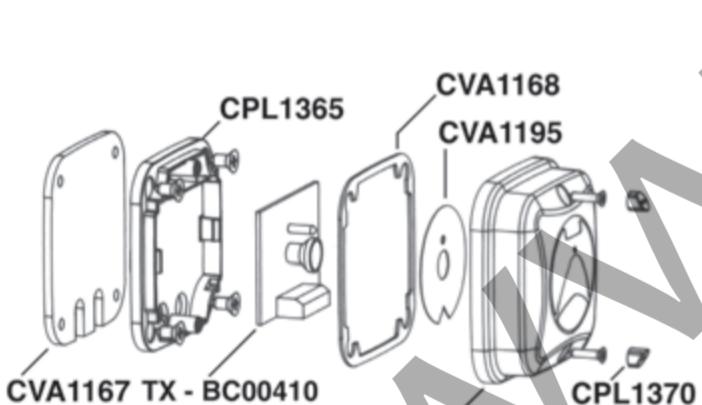
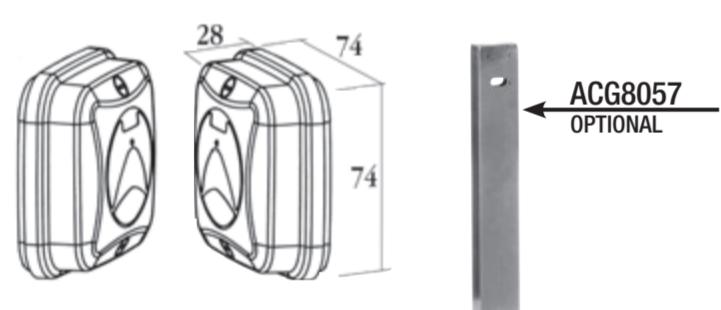


Cod. OA1291-27/05/2014 Rev. 11

F

FIT SYNCRO

code ACG8026

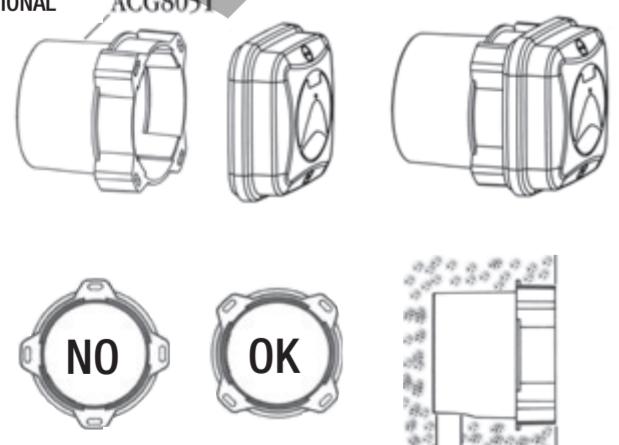


POSSIBILITÀ D'EMPLOI

Les photocellules, présentant une technologie à l'avant-garde, satisfont pleinement aux exigences d'une sécurité active pour tous les types de portails automatiques. Elles sont produites dans la version murale, à fixer sur des colonnes en fer ou en tout autre matériau lisse.

Grâce au boîtier encastrable, (ACG8051) elles s'appliquent facilement aux parois présentant une surface irrégulière.

OPTIONAL



RÉFÉRENCES RÉGLEMENTAIRES POUR PORTAILS ET VANTAILS AUTOMATIQUES
L'installateur ne devra procéder à l'installation des Photocellules qu'après s'être assuré de l'existence d'une ultérieure protection principale, conformément aux spécification du paragraphe 5.5.1 (conditions générales requises en matière de protection) de la norme EN12453.

RIB DÉCLINE TOUTE RESPONSABILITÉ POUR LES ÉVENTUELS DOMMAGES DÉRIVANT D'UN USAGE IMPROPRI, ERRONÉ OU IRRASOHNÉ.

MONTAGE

N.B.: Avant de positionner la garniture CVA1167, s'assurer que la surface de contact est bien propre.

MONTAGGIO

N.B.: Prima di posizionare la guarnizione CVA1167 controllare che la superficie di contatto sia pulita.
Fissare i contenitori esterni sui pilastri o sulle colonnine ad un'altezza di circa 40-60 cm dal suolo e ad una distanza max di 10 cm dalla zona di convogliamento o schiacciamento o subito dopo l'ombra dato da un'eventuale costa.
Installate il ricevitore in ombra o in una posizione in cui il sole non possa battere orizzontalmente.

In ogni caso si consiglia di posizionare le photocellule alla stessa altezza e allineate tra loro.
N.B.: In presenza di disturbi provocati dal sole vi consigliamo di applicare gli adesivi in dotazione.
Installare comunque le photocellule in modo corretto ed in funzione del tipo di flusso veicolare o pedonale.

COLLEGAMENTI

Le photocellule FIT possono essere installate vicinissime tra di loro grazie alla nuova funzione di SINCRONISMO.
Le photocellule FIT sono collegabili in modo diverso a seconda del tipo di alimentazione fornita dai quadri elettronici di comando.

Come prima cosa posizionate il jumper di alimentazione sia sul/sui ricevitore/i (Fig. 5) che sul/sui trasmettitori/i (Fig. 6-7) in base alla tensione fornita dal quadro elettronico.



AVEC ALIMENTATION EN COURANT ALTERNATIF 12Vac/24Vac POUR 1 OU 2 COUPLES DE FOTOCELLULES

Il est indispensable d'effectuer le branchement illustré dans la Fig. 2 (avec des bornes RIB). Dans ce cas, l'alimentation des 2 couples de photocellules doit être inversée (se conformer scrupuleusement au schéma de la Fig. 2)

AVEC ALIMENTATION EN COURANT CONTINU 12Vdc/24Vdc POUR 1 OU 2 COUPLES DE FOTOCELLULES

C'est le seul cas où il n'existe aucun synchronisme.

Il est indispensable d'effectuer le branchement illustré dans la Fig. 3 (avec des bornes RIB).

Avec 12Vdc/24Vdc il est très important d'alimenter les Photocellules en respectant les polarités; dans le cas contraire, le système ne fonctionnerait pas.
Avec 12Vac/24Vac, il est très important d'alimenter les photocellule en respectant les polarités, comme s'il s'agissait d'un branchement avec polarité positive o negativa, dans le cas contraire, le système ne fonctionnerait pas.
Utiliser câbles de type H05RN-F présentant une section minimale de 0,75 mm². Si vous dépassiez la distance de 10 m entre photocellules et le panneau de contrôle, la section du fil doit être augmentée à 1 mm².

PORTEA

Il est possible de définir la portée delle photocellule en plaçant un pontet sur le(s) récepteur(s) (Fig. 5).

Pontet RANGE Fermé => 10 m - Pontet RANGE Ouvert => 20 m

CONTROLE DU FONCTIONNEMENT

Fonctionnement avec synchronisme (Fig. 2-4): Interposer un obstacle devant le transmetteur.

S'assurer que le voyant lumineux rouge du récepteur correspondant s'éteigne.

Fonctionnement sans synchronisme (Fig. 3): Interposer un obstacle d'abord devant le transmetteur et ensuite devant le récepteur.

S'assurer que le voyant lumineux rouge du récepteur s'éteigne bien dans les deux cas.

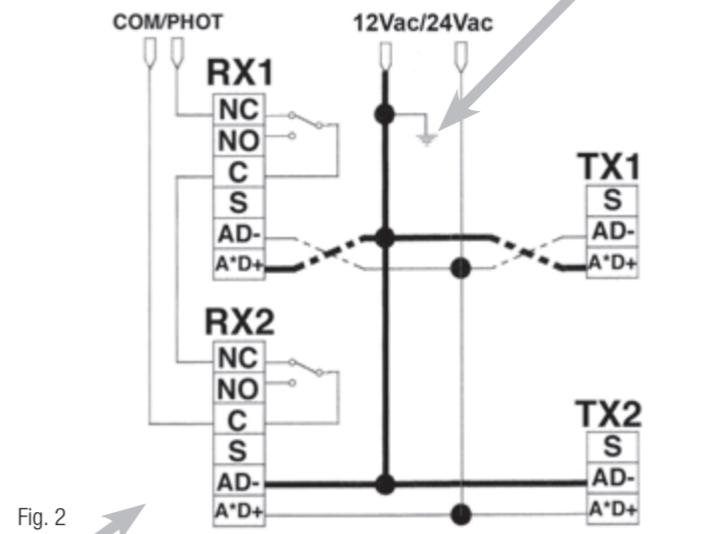
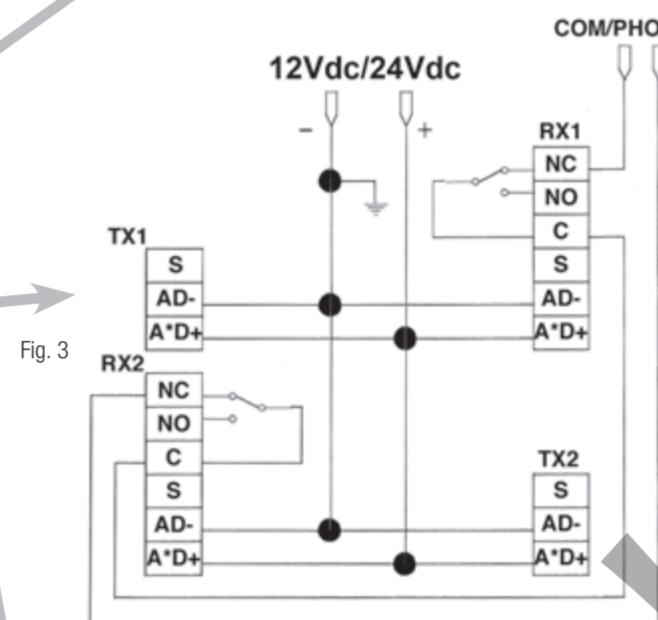


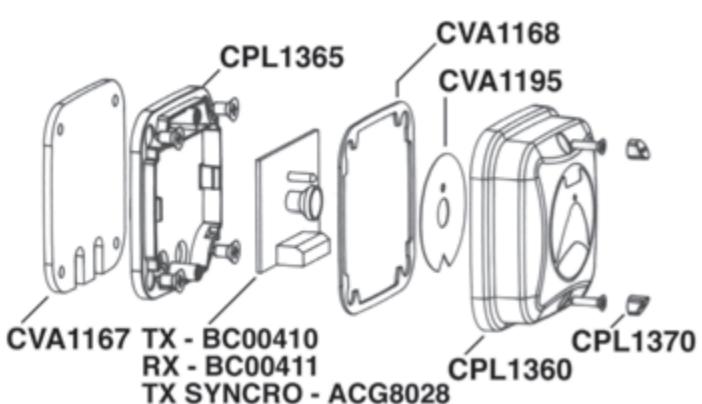
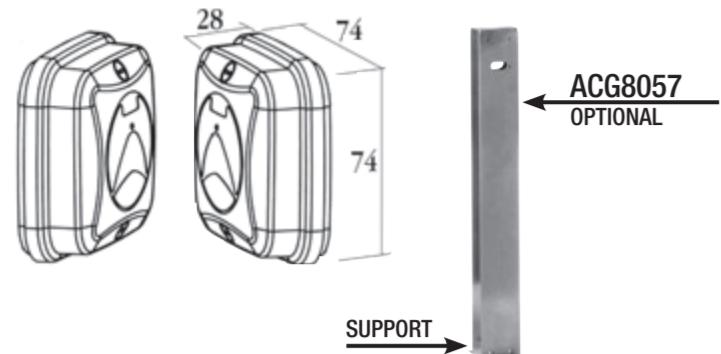
Fig. 2



G
B

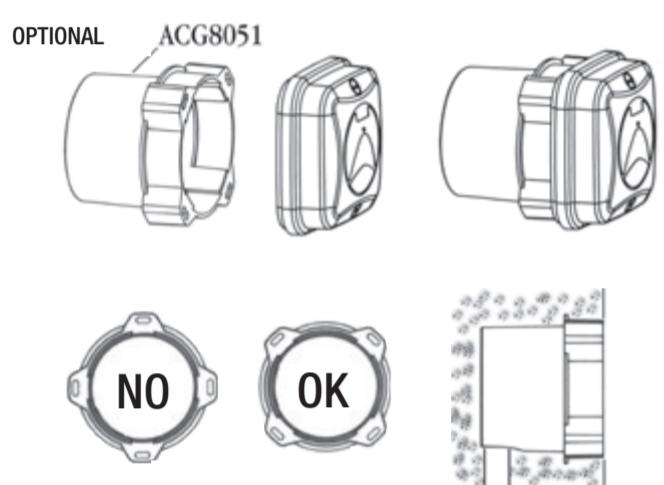
FIT SYNCRO

code ACG8026



USE

The technologically advanced FIT photocells have been especially designed as an active safety feature for all kinds of power-operated opening systems. They are available in a surface-mounted version which can be fixed to vertical supports in iron or other smooth materials. The box for flush-mounted installations (ACG8051) makes them easy to FIT to uneven brick surfaces.



REFERENCE LEGISLATION FOR POWER-OPERATED DOORS AND GATES

Filters must make sure that the photocells are only installed together with another primary safety device, as specified in point 5.5.1. of European standard EN 12453 (general safety requirements).

RIB DECLINES ALL LIABILITY FOR DAMAGE CAUSED BY IMPROPER, INCORRECT OR IRRESPONSIBLE USE.

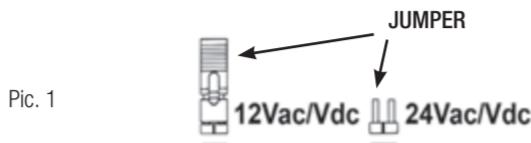
ASSEMBLY

- N.B.: Before fixing the gasket CVA1167 make sure the surface is clean. Fix the surface-mounted boxes to the pillars or supports at a height of about 40-60 cm from the ground and at a maximum distance of 10 cm from the entrapment or crushing area or immediately beyond any protruding edges.
- Install the receiver in a shaded area or where horizontal rays of sunlight cannot reach it.
- Always install the photocells at the same height and make sure they are well aligned.
- N.B.: In the event of interference caused by sunlight, apply the supplied adhesives.
- However, the photocells must be installed in the correct way and accordingly with the type of vehicle and pedestrian usage.

CONNECTIONS

The FIT photocells can be installed very close together thanks to the new SYNCHRO function. The FIT photocells can be connected in different ways depending on the type of power input provided by the control units.

First, position the power input jumpers on the receiver/s (Pic. 5) and transmitter/s (Pic. 6-7) according to the voltage provided by the control unit.



12Vac/24Vac POWER INPUT

FOR 1 OR 2 PAIRS OF PHOTOCELLS

This is the only case in which the synchro feature is not available. Connect as shown in Pic. 2 (using RIB control units).

When connecting the photocells to a 12Vdc/24Vdc power supply, make sure to observe the correct polarity otherwise the system will not work.

12/24Vac/dc POWER INPUT

FOR 2-3-4 PAIRS OF PHOTOCELLS

The connections shown in Pic. 4 can also be made by substituting one of the transmitter circuits with a SYNCHRO TRANSMITTER code ACG8028 (Pic. 7 - Optional).

When connecting the photocells to a 12Vac/24Vac power supply, make sure to observe the correct polarity, similarly to a positive and negative polarity connection, otherwise the system will not work.

When connecting the photocells to a 12Vdc/24Vdc power supply, make sure to observe the correct polarity otherwise the system will not work.

Use H05RN-F cables, with a minimum section of 0.75 mm². If you exceed the distance of 10 m between photocells and control panel, the wire section must be increased to 1 mm².

RANGE

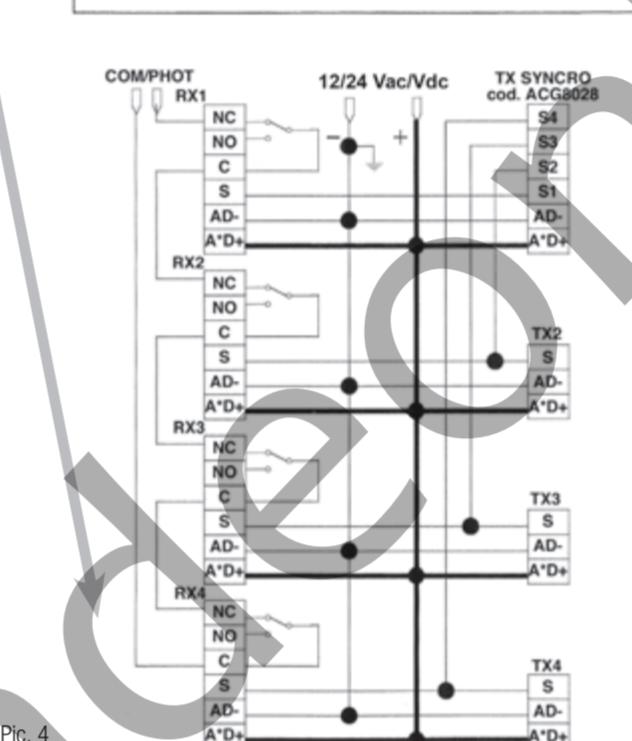
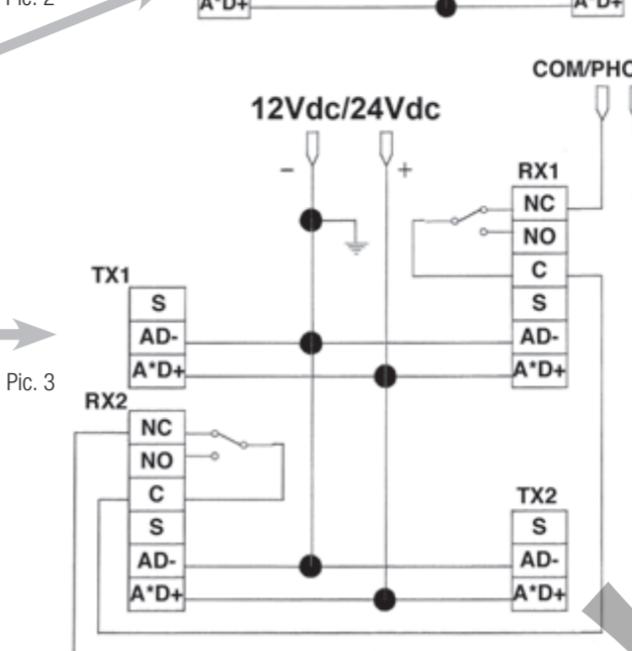
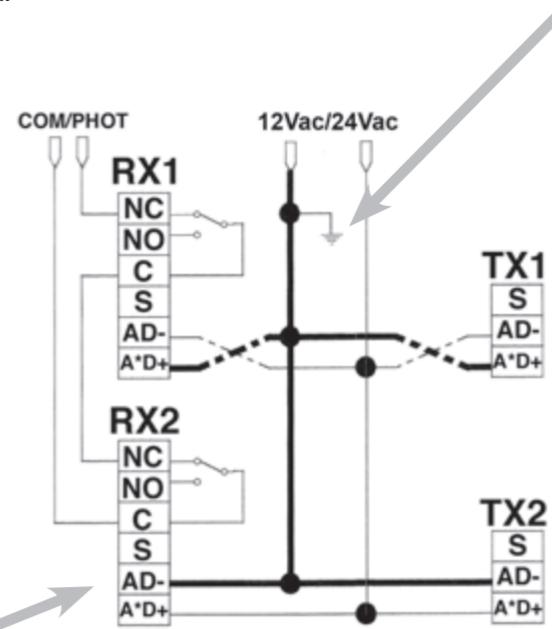
Set the range of the photocells by fitting a jumper on the receiver/s (Pic. 5). RANGE jumper Closed => 10 m - RANGE jumper Open => 20 m

OPERATING TEST

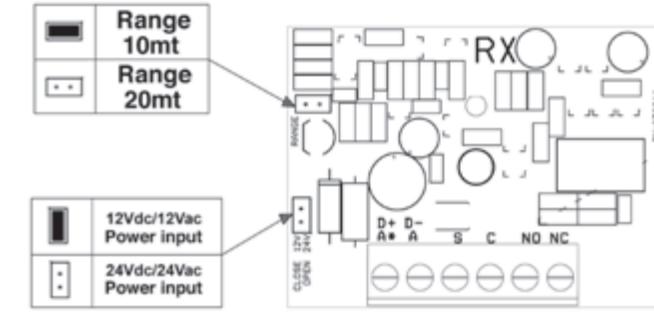
Operation with the Synchro feature (Pic. 2-4): Place an obstacle in front of the transmitter. Check that the red LED on the relative receiver turns off.

Operation without the Synchro feature (Pic. 3): First place an obstacle in front of the transmitter and then in front of the receiver. Make sure that the red receiver LED turns off in both cases.

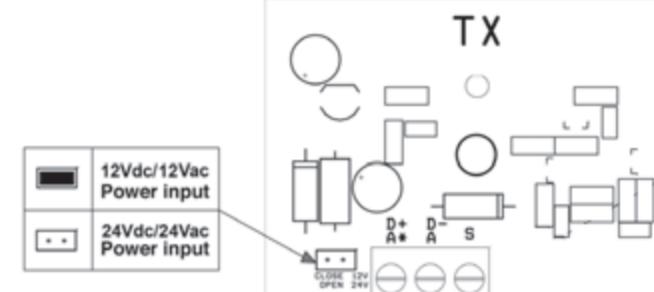
In case the receiver led remains lit, malfunctioning of the main supply is suspected. It is advisable to connect electrically the photocells stands to the contact "A'D+", to shield the photocells from external noise. Be careful not to short circuit the system when the supply phases are inverted!



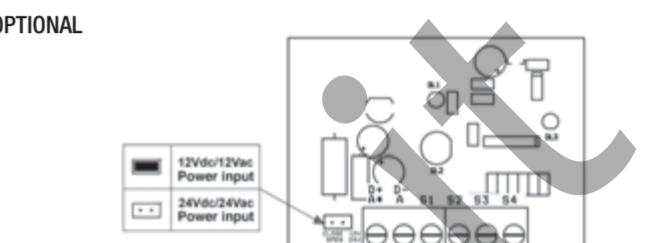
Pic. 4



Pic. 5



Pic. 6



Pic. 7

SYNCHRO TRANSMITTER CODE ACG8028 for 2-3-4 pairs of photocells FIT

Connect terminals S1-S4 as shown in Pic. 4

TECHNICAL FEATURES

- BOXES
 - DIMENSIONS
 - POWER INPUT
 - POWER CONSUMPTION
 - TRANSMITTER
 - CAPACITY OF RELAY
 - PROTECTED TO
 - GREEN LED
 - RED LED
 - RANGE SELECTION:
- surface-mounted in polycarbonate and nylon 6. 74x74x28 mm 12/24 Vac/Vdc (select using the jumper on the electronic circuit). Make sure the system is compatible with the power provided by the power unit. 80mA max. modulated with infrared diode 1A - 30Vdc IP54 TRANSMITTER powered. RECEIVER aligned. (N.B. after calibration this turns off in the presence of an obstacle). 10 m / 20 m (in good weather conditions) N.B.: Range may be reduced in the presence of fog, rain, dust, etc.



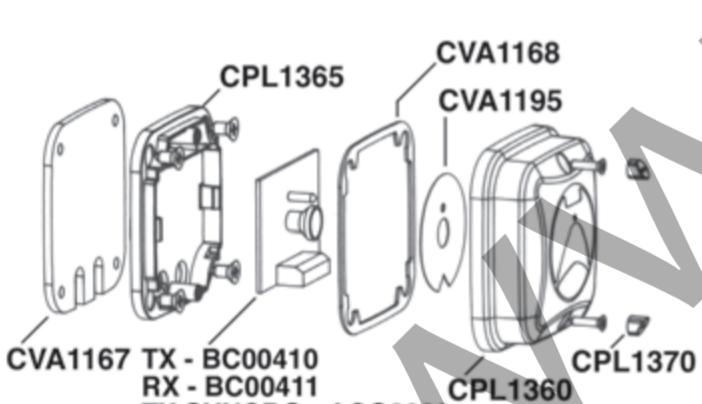
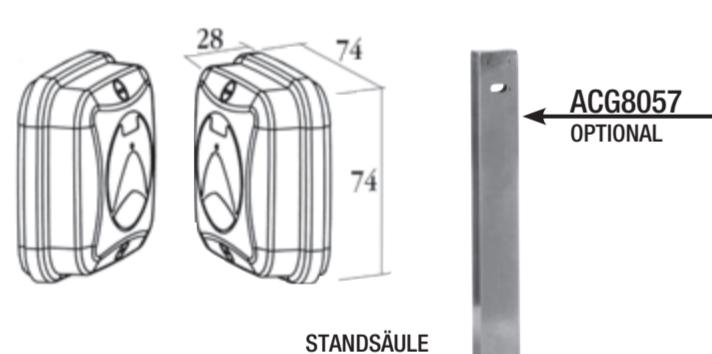
25014 CASTENEDOLO (BS) - ITALY
Via Matteotti, 162
Tel. +39.030.2135811
Fax +39.030.21358279
www.ribind.it - ribind@ribind.it

We declare, on our own responsibility, that EN 61000-6-2 2006
operating devices of FIT SLIM comply with EN 61000-6-3 2012
the following standards and Directives: EN 61000-6-4 2012
EN 12978 2009
As is provided by the following Directives:
EN 55014-1 2012
EN 55014-2 2009
EN 60335-1 2013
EN 61000-3-2 2011
EN 61000-3-3 2009
EN 61000-6-1 2007



D FIT SYNCRO

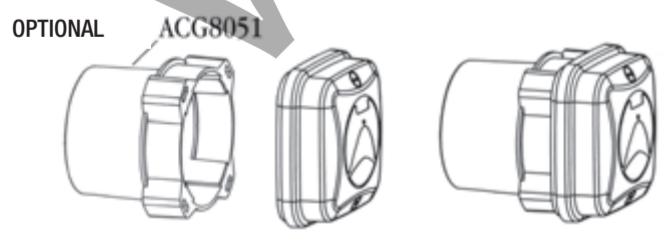
Kode ACG8026



ANWENDUNGSMÖGLICHKEITEN

The FIT-Fotozellen stehen auf dem neuesten technischen Stand und bieten eine komplett aktive Sicherheit für alle automatischen Öffnungstypen.

Sie werden in verschiedene Ausführungen hergestellt: mit Wandbefestigung oder mit Befestigung für Säulen, aus Eisen oder verschiedenem anderen glatten Material. Dank ihrer Aussparungsbehälter (ACG8051) können die Fotozellen leicht in unregelmäßigen Mauerwänden eingebaut werden.



ANMERKUNG: Sich vor dem Einbau der Dichtung CVA1167 vergewissern, dass die Kontaktfläche sauber ist. Die externen Behälter an den Pfeilern oder Säulen befestigen, in einer Höhe von ca. 40-60 cm ab Boden und mit einem maximalen Abstand von 10 cm an Förder- bzw. Quetschbereich, oder unmittelbar nach einer eventuellen Erhebung. Der Empfänger muss im Schatten, bzw. an einer von horizontalen Sonnenstrahlen geschützten Lage eingebaut werden.

Es ist in jedem Fall empfehlenswert, die Zellen auf gleicher Höhe, in einer Reihe zu positionieren.

N.B.: Bei Störungen durch Sonnenlicht wird empfohlen, die mitgelieferten Aufkleber anzubringen. Bitte die Fotozellen ohne weiteres korrekterweise installieren, gemäß dem Wagen-/Fußgängerverkehr.

VERBINDUNGEN

Die FIT-Fotozellen können durch die neue SYNCHRON-Funktion sehr nahe aneinander liegend eingebaut werden.

Die FIT-Fotozellen können auf verschiedene Weise angeschlossen werden, entsprechend der Stromversorgung durch die Steuerungsvorrichtung.

Zuerst den Versorgungs-Jumper auf den/die Empfänger (Abb. 5) sowie auf den/die Sender (Abb. 6-7) stecken, je nach Steuerungsspannung.



MIT WECHSELSTROMVERSORGUNG 12/24 WS

FÜR 1 ODER 2 FOTOZELLENPAARE

Es ist notwendig, die Verbindung entsprechend der Abb. 2 auszuführen (mit RIB-Steuerung). In diesem Fall muss die Versorgung der 2 Fotozellenpaare invertiert werden (dazu der Beschreibung in Abb. 2 folgen).

MIT GLEICHSTROMVERSORGUNG 12/24V GS

FÜR 1 ODER 2 FOTOZELLENPAARE

Nur in diesem Fall wird der Gleichlauf nicht erreicht. Es ist notwendig, die Verbindung entsprechend der Abb. 3 auszuführen (mit RIB-Steuerung).

Bei 12/24V GS ist es sehr wichtig, die Fotozellen mit der richtigen Polarität zu versorgen, anderenfalls funktioniert das System nicht.

MIT WECHSELSTROM/GLEICHSTROMVERSORGUNG 12/24V WS/GS

FÜR 2-3-4 FOTOZELLENPAARE

Es ist möglich, die Verbindung der Abb. 4 auszuführen, indem einer der Übertragungskreisläufe mit dem SYNCHRONISIERTEN SENDER Kennnr. ACG8028 (Abb. 7 - Optional) ausgeführt wird.

Bei 12/24V WS ist es sehr wichtig, die Fotozellen mit der richtigen Polarität zu versorgen, so wie für eine Verbindung mit positiver und negativer Polarität, anderenfalls funktioniert das System nicht.

Bei 12/24V GS ist es sehr wichtig, die Fotozellen mit der richtigen Polarität zu versorgen, anderenfalls funktioniert das System nicht.

Verwenden Sie Kabeltyp H05RN-F mit einem minimalen Querschnitt von 0,75 mm². Wenn Sie den Abstand von 10 m zwischen Fotozellen und Bedienfeld überschreiten, der Kabel-Querschnitt auf 1 mm² erhöht werden.

REICHWEITE

Es ist möglich, die Reichweite der Fotozellen einzustellen, indem eine Brücke an dem/den Empfänger/n angebracht wird (Abb. 5).

Brücke RANGE Geschlossen => 10 m - Brücke RANGE Offen => 20 m

FUNKTIONSÜBERPRÜFUNG

Funktion im Synchrobetrieb (Abb. 2-4): Ein Hindernis vor den Sender stellen. Überprüfen, ob das rote LED des entsprechenden Empfängers abgeschaltet ist.

Funktion ohne Synchrobetrieb (Abb. 3): Zuerst ein Hindernis vor dem Sender und dann vor dem Empfänger stellen.

Überprüfen, ob das rote LED des Empfängers in beiden Fällen abgeschaltet ist.

BEZUGSNORMEN FÜR AUTOMATISCHE TÜREN UND GITTERTÜREN

Der Installateur muss sich vergewissern, dass der Einbau ausschließlich bei Vorhandensein einer zusätzlichen Haupt-Sicherheitseinrichtung, gemäß Vorschrift EN12453, Pkt. 5.1.1 (Allgemeine Schutzanforderungen), vorgenommen wird.

RIB IST NICHT FÜR EVENTUELLE SCHÄDEN VERANTWORTLICH; DIE AUF EINE UNVEREINBARE, FALSECHE ODER UNVERNÜFTIGE ANWENDUNG ZURÜCKZUFÜHREN SIND.

MONTAGE

Wenn das Empfänger Led eingeschaltet bleibt, ist es möglich, dass Störungen im Speisungsnetz vorhanden sind. Zum Schutz der Fotozellen vor Störungseinflüssen, empfehlen wir die elektrische Verbindung der Fotozellen der Tragsäulen/Tragstangen an Klemme J4/D. Bitte darauf achten, dass kein Kurzschluss entsteht, wenn die Speisungsphasen invertiert sind!

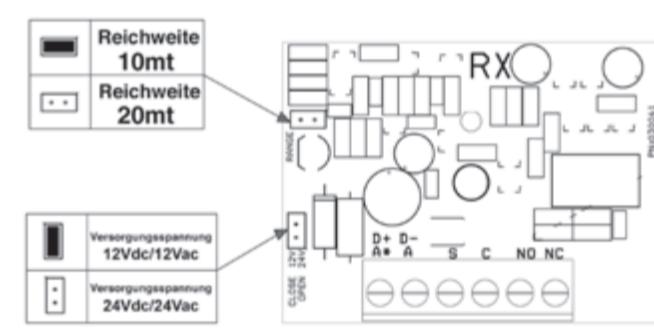
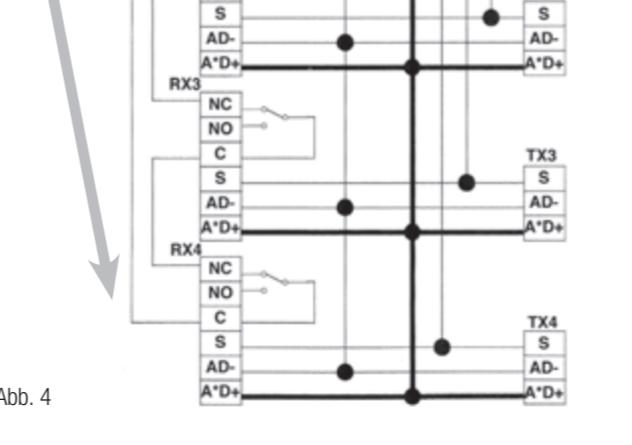
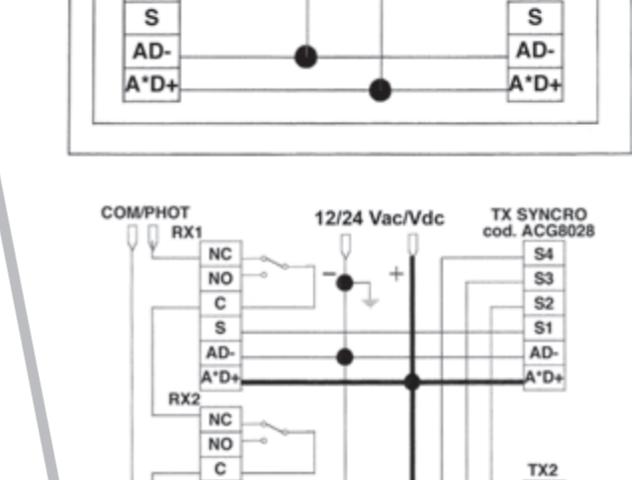
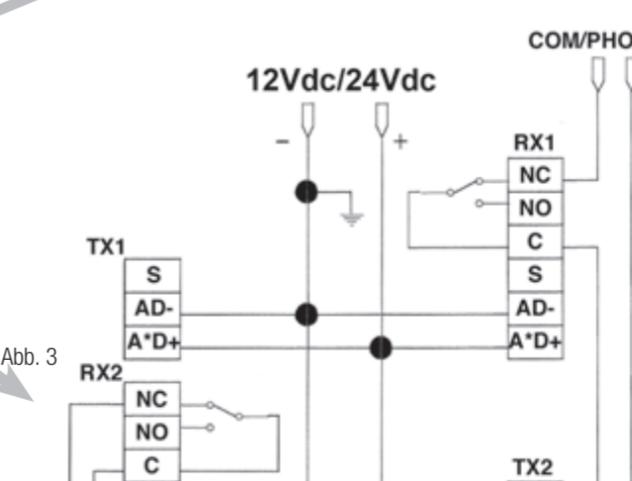
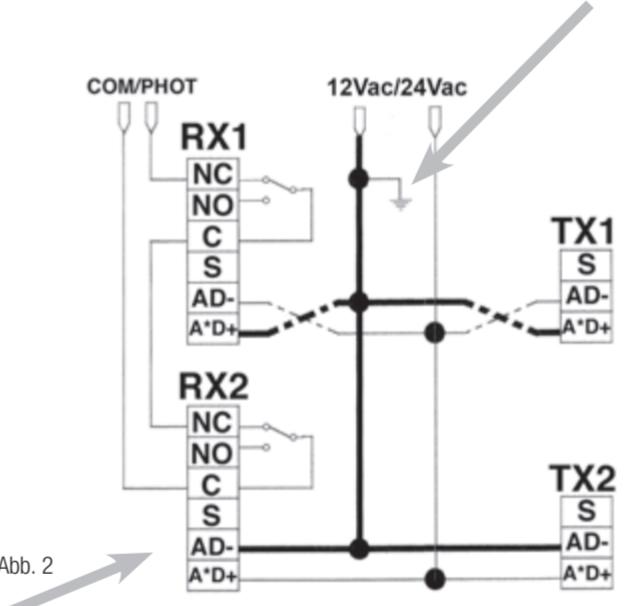


Abb. 5

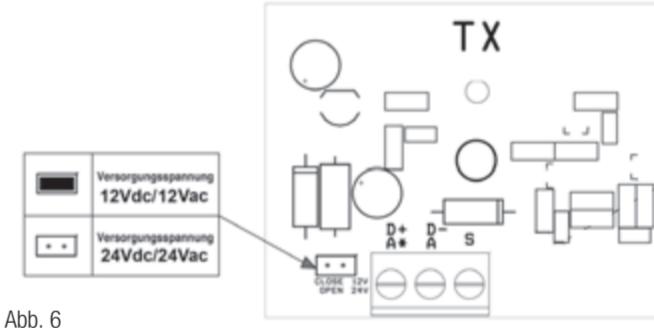


Abb. 6

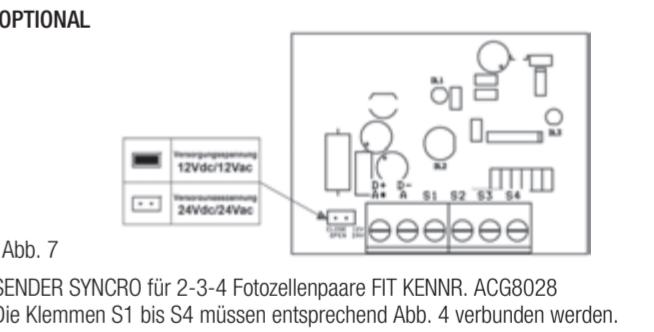


Abb. 7

SENDER SYNCRO for 2-3-4 Fotozellenpaare FIT KENN. ACG8028

Die Klemmen S1 bis S4 müssen entsprechend Abb. 4 verbunden werden.

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

- BEHÄLTER
 - ABMESSUNGEN
 - STROMVERSORGUNG
 - AUFAHNME
 - SENDER
 - RELAISBELASTBARKEIT
 - SCHUTZGRAD
 - GRÜNE LED
 - ROTE LED
 - EINSTELLBARE REICHWEITE
- Außenmaterial aus Polykarbonat und Nylon 6. 74x74x28 mm 12/24 WS/GS (einstellbar mittels Brücke auf elektrischer Schaltung). Die Kompatibilität mit der von der Steuereinheit gelieferten Stromversorgung überprüfen. 80mA maximal mit Infrarodiode moduliert 1A - 30V WS IP54 SENDER wird versorgt. EMPFÄNGER ausgerichtet (Anmerkung: Nach erfolgter Eichung wird diese abgeschaltet, wenn ein Hindernis auftreift) 10 - 20 m (bei guten atmosphärischen Bedingungen) Anmerkung: Die Reichweite kann sich durch atmosphärische Phänomene wie Nebel, Regen, Staub usw. reduzieren.



25014 CASTENEDOLO (BS) - ITALY
Via Matteotti, 162
Tel. +39.030.2135811
Fax +39.030.21358279
www.ribind.it - ribind@ribind.it

Wir erklären unter unserer Verantwortung, dass die FIT SYNCRO mit den folgenden Normen und Richtlinien übereinstimmen:

EN 61000-6-2 2006
EN 61000-6-3 2012
EN 61000-6-4 2012
EN 12978 2009
EN 55014-1 2012
EN 55014-2 2009<br