

Le raccordement, de programmation et de maintenance doivent être effectués uniquement par des techniciens qualifiés et les instructions indiquées ci-dessous. Les dégâts causés lors des opérations indiquées dans ce manuel sont à la charge de l'utilisateur uniquement par interprétation directe du TX (émetteur) et RX (récepteur) : le fonctionnement par

TX et RX en déplaçant un parti pris l'un des photocellules pour vérifier l'enclenchement de la détection en interrompant l'axe optique entre les deux photocellules à l'aide d'un cylindre $\varnothing = 5 \text{ cm}$, L = $> 30 \text{ cm}$; passer l'objet tout d'abord à proximité du TX, puis

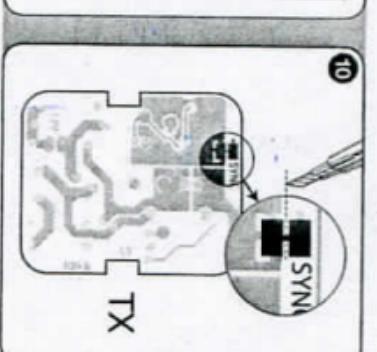
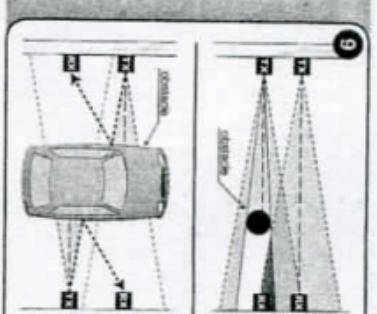
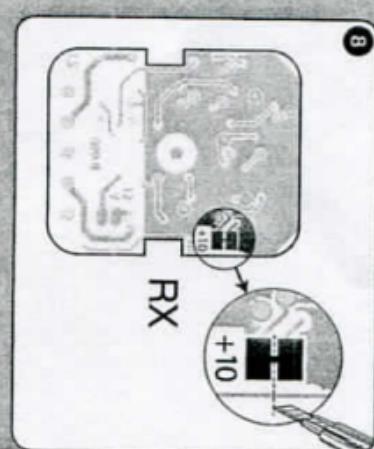
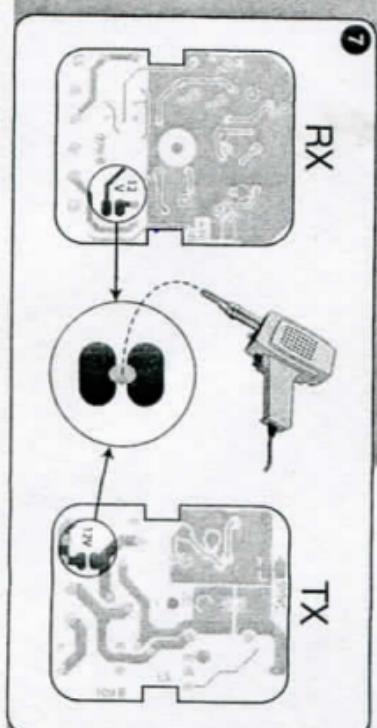
que l'élément de détection soit placé sur l'axe optique.

Attention! - Le paramètre

ON peut être atteint soit par l'ajout d'un condensateur de 47 pF soit par l'ajout d'un diode Zener de 12V. On peut également ajouter une résistance de 10 kohms en parallèle au diode Zener.

Ing. Mauro Sordini (Chief Executive Officer)

Nico S.p.A.



DE	Zustand der LED	Bedeutung 1 • Bedeutung 2	Zustand des Ausgangs • Auszuführende Aktion
PL	Immer ausgeschaltet	Optimale Empfang • Kein Hindernis	Aktiv • Keine
PL	Längsame Blinken	Mitmäßige Empfang • Kein Hindernis	Aktiv • Die Ausrichtung zwischen den Linien verbessern
PL	Schnelles Blinken	Schlechter Empfang • Kein Hindernis	Aktiv • Das Linien reposition / Eventuellen reflektierenden Oberflächen in der Nähe entfernen / Erneut die Ausrichtung zwischen den Linien aus-
PL	Innen eingeschaltet	Klein Entfernung • Hindernis vorhanden	Alarm • Das Hindernis entfernen
PL	Stan diody	Znaczenie 1 • Znaczenie 2	Stan wyłącz • Czynność, jaką należy przeprowadzić
PL	Czy czas zgasazone	Optymalny odstęp • Nie ma przeszkód	Aktywne • Nie jest konieczna żadna działania
PL	Miga powoli	Krótki odstęp • Nie ma przeszkód	Aktywne • Poprawić wykrywanie soczewek wągłem sieci
PL	Miga szybko	Błędny zbyt odstęp • Nie ma przeszkód	Aktywne • Wycofać soczewki / Wykonować ewentualne pomiarówkę / Wykonanie pożądanej elementów
PL	Czy czas zapalone	Odstęp nie zapalone • Obszar dla przeszkód	Alarm • Usunąć przeszkodę
PL	Status van de Led	Betekenis 1 • Betekenis 2	Status van de uitgang • Uit te voeren handeling
NL	Afslag uit	Optimale ontvanging • Geen obstakels	Actief • Geen
NL	Trang knipperend	Mitmäßige ontvanging • Geen obstakels	Actief • Verbeter de uitspanning tussen de lussen
NL	Stiel knipperend	Zeer slechte ontvangst • Geen obstakels	Actief • Rerig de lussen / Verwijder eventuele reflecterende oppervlakken in de nabijheid / Use optimale de uitspanning tussen de lussen uit
NL	Afslag aan	Niet bestaande ontvangst • Obstakel	Alarm • Verwijder heel obstakel

- Para utilizar los fotocelulas como "dispositivo de seguridad" conectar los cables al contacto NC (bornes 4 y 5).
 07. Conectar las fotocelulas al contacto NA (bornes 3 y 4).
 08. Realizar los procedimientos de prueba descritos en el capítulo 4.

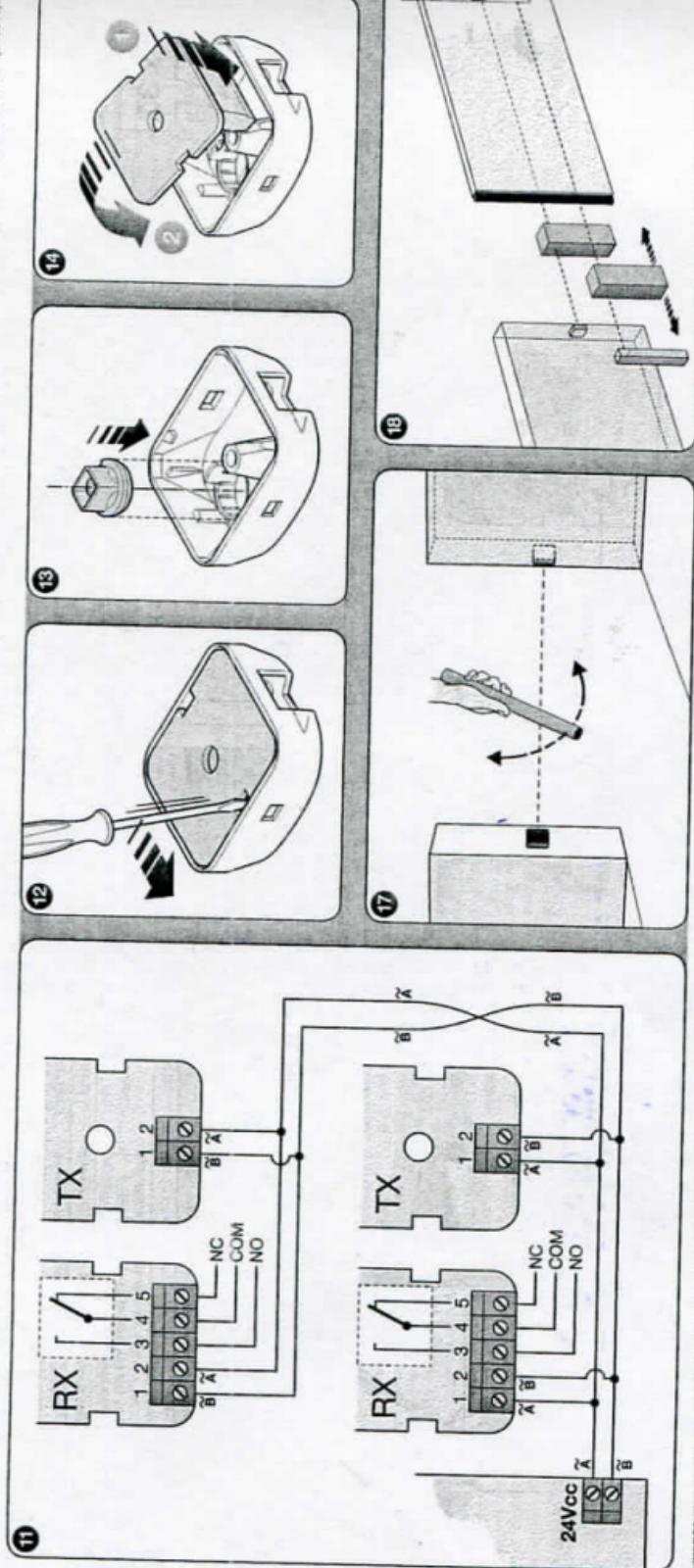
■ Medias (de un solo elemento) / Paso (suma de los dos elementos) - EPL, 70 x 70 mm / 165 g - EPM, 50 x 50 mm / 28.5 mm / 143 g

9 • Declaración de conformidad CE

Nice S.p.A. declara que los productos: EPL, EPM cumplen

(1A) están sujetos vom Empfänger (1a) des anderen Hauses erfasst werden und umgekehrt (Abb. 9), mit dem Risiko, dass die Erfassung fehlschlägt. Das Problem kann gelöst werden, indem der „Synchronisationsdioden“ angepasst wird und die „Edotzellen“ mit „Wechseldioden“ versorgt werden; um die Synchronisierung einzustellen, die elektrische Brücke „Sync“ auf den Pinaten der Tx (Abb. 10) abtrennen und ausgesendeten Strahl: 20° (± 25%). ■

Verwendete Technologie: Direkte optische Verbindungen TX und RX, mit modulierten infraroten Versorgung: ohne elektrische Brücke: 24-Vcc (Grenzen: 10-16 Vcc, 9-15 Volt). ■ W auftastbar: zirka 55 mA TX + RX. ■ W ausgesendeten Strahl: 20° (± 25%). ■

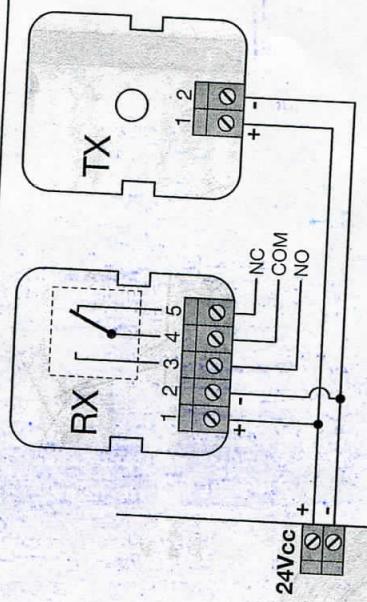


hlen. ■ Strom-
iVcc (Grenzen:
Drücke: 12 Vac/
dimale Strom-
i des vom TX
'inkel des Er-

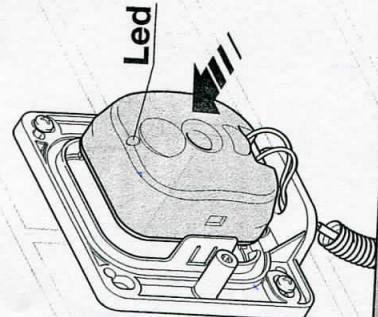
rozdzieli 1.
02. Uupeunie sie, że powierzchnie wybrane do montażu fotokomórek sa równoległe i czyste w związku z tym, mogą umożliwić doskonałe ustalenie wzorca dem siebie elementów TX i RX. UWAGA! - Urządzenie nie posiada wewnętrznego mechanizmu, który po-

iloszącą wodę. Nie wolno stosować środków myjących na bazie alkoholu, benzenu, szorujących lub podobnych; mogą one spowodować zmianę szczegółki oraz wpychać na lampa fotokomórki; 4) przeprowadzić użycia w sposób opisany w rozdziale "Proba odbiorcza"; 5) produkt został zaprojektowany do co najmniej 10-letniej pracy w normalnych warunkach; po upływie tego okresu zaleca się zwijekszanie czę-

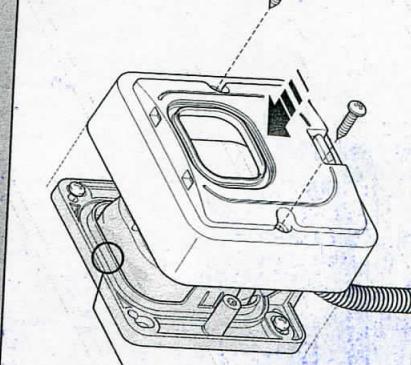
15



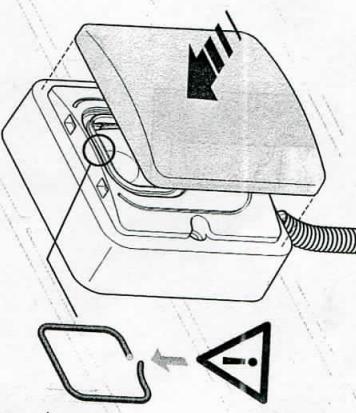
16



19



20



2 - Beschrijving van de bruiksbestemming

Dit toestel is een tot detector volgens EN 12, uit de serie Era-EP installaties voor poorten. Alle andere soorten met wat is voorgeschreven verboden beschouwd! element dat verzet en tegenover elkaar wo en parallel aan elkaar ligg alternatief bestaan ook compatibele modellen zie de c

01. U dient u te controller compatibel zijn met "Technische kenmerken" waarschuwing voor de bevestiging.
02. U dient te controller voor de bevestiging.

tussen TX en RX kui Het product heeft geen uitlijning tussen TX en deze bevestigd zijn. Du model te gebruiken bij Vier het werk uit dat is. Schakel de stroom naai gegeven punten A, B, C uit die nuttig zijn voor uw afstand tussen de fotodient u, op de kant van brug af te snijden tussen zoals aangegeven in de f