

-
- In
 - Co
 - En
 - Ei
 - S

-  DIRETTIVA 2012/19/UE DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO del 4 luglio 2012 sui rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche (RAEE)
DIRECTIVE 2012/19/EU OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND OF THE COUNCIL of 4 July 2012 on waste electrical and electronic equipment (WEEE)
DIRECTIVE EUROPEENNE 2012/19/UE du 4 juillet 2012 relatif aux déchets d'équipements électriques et électroniques (DEEE)
RICHTLINIE 2012/19/EU DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES RATES VOM 4. Juli 2012 über Elektro- und Elektronik-Altgeräte (WEEE)
- توجيه 19/2012 / الاتحاد الأوروبي للبرنامج الأوروبي وللمجلس في 4 يوليو 2012 بشأن نفايات المعدات الكهربائية والإلكترونية (WEEE)

D Das Symbol der durchgestrichenen Abfalltonne auf Rädern auf dem Produkt oder dessen Verpackung gibt an, dass das Produkt nicht zusammen mit dem Hausmüll entsorgt werden darf. Es liegt daher in Ihrer Verantwortung, Ihre Altgeräte zu entsorgen, indem Sie diese bei einer geeigneten Sammelstelle für das Recycling von Elektro- und Elektronik-Altgeräte abgeben. Die getrennte Sammlung und das Recycling Ihrer Altgeräte bei der Entsorgung tragen zur Erhaltung natürlicher Ressourcen bei und garantieren, dass diese auf gesundheits- und umweltverträgliche Weise recycelt werden. Weitere Informationen dazu, wo Sie Ihre Altgeräte zum Recycling abgeben können, erhalten Sie bei Ihrer Gemeindeverwaltung, Ihrem Hausmüll-Entsorgungsdienst oder bei dem Händler, bei dem Sie das Produkt gekauft haben.

أكد من قراءه وفهم جميع التعليمات الواردة في هذا المستند قبل تثبيت المنتج أو استخدامه. استخدم المنتج وفقاً للتعليمات الواردة في هذا المستند. لا تستخدم المنتج في حالة وجود أضرار تالفة أو معيبة. استبدل المنتج التالف أو المعيب على الفور.

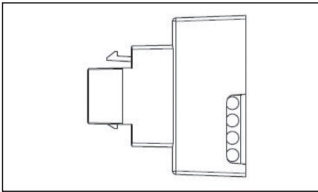
لا تسقط الضمان وتجب تعرضه للخدمات. أفضل المنتج عن مصدر الطاقة وأجزاء أخرى في ذلك، حيث يجب التأكد من امتثال اللوائح المعمول بها في بلد التركيب والبلد العملاء بشروط الاستخدام المطلوبة. لم يتغير المنتج بموجب عرض حفظ حقك. قبل تثبيت المنتج بواسطة شخص غير مؤهل، بالإضافة إلى ذلك، يرجى القيام بالتركيب الامتثال للقواعد واللوائح المعمول بها في بلد التركيب والبلد العملاء بشروط الاستخدام



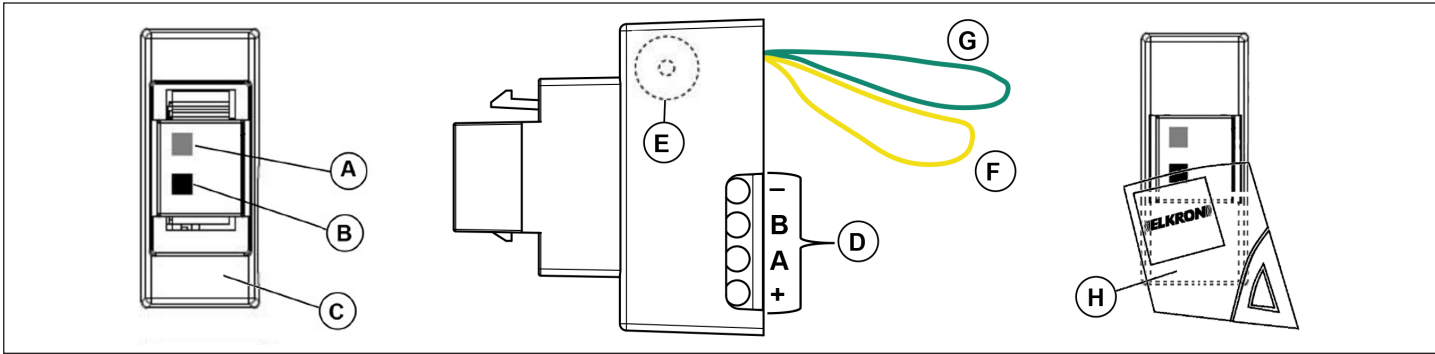
DK700K-P



- I** - Lettore prossimità - Keystone
GB - *Keystone proximity reader*
F - Lecteur de proximité - Keystone
D - *Transponder Lesegerät* Keystone
  - Keystone قارئ القرب



- Manuale completo
- *Complete manual*
- Manuel complet
- *Ungekürztes Handbuch*
- دليل الإستعمال الكامل



● LEGENDA ● LEGEND ● LÉGENDE ● LEGENDE ● إيضاح التخطيط		
A		● LED stato Scenari/Settori associati ● <i>LED status Scenarios/Associated sectors</i> ● LED d'état des scénarios/secteurs associés ● <i>Status-LED für zugehörige Szenarien/Sektoren</i> ● ليد حالة السيناريوهات/القطاعات المرتبطة
B		● LED segnalazioni Sistema – Led rosso ● <i>LED System Signals – Red Led</i> ● Signaux LED du système – Led rouge ● <i>System-LED-Signale – Rote LED</i> ● منطقة تحديد الهوية بموجات الراديو
C		● RFID Area ● <i>RFID Area</i> ● Zone RFID ● <i>RFID-Bereich</i> ● منطقة تحديد الهوية بموجات الراديو
D	–	● Negativo alimentazione (GND) ● <i>Power negative (GND)</i> ● Négatif alimentation (GND) ● <i>Minuspol Versorgung (GND)</i> ● (GND) قطب الطاقة السالب
	A / B	● BUS Ricezione / Trasmissione dati A/B ● <i>BUS Data transmission/reception A/B</i> ● BUS de transmission/réception de données ● <i>BUS Datenübertragung/-empfang A/B</i> ● A/B أقطاب نقل واستقبال البيانات
	+	● Positivo alimentazione (13,8 V ---) ● <i>Power positive (13,8 V ---)</i> ● Positif alimentation (13,8 V ---) ● <i>Pluspol Versorgung (13,8 V ---)</i> ● (13,8 V ---) قطب الطاقة الموجب
E		● Buzzer per segnalazioni acustiche ● <i>Buzzer for acoustic indications</i> ● Ronfleur d'avertissement sonore ● <i>Summer für akustische Signalisierungen</i> ● جرس المؤشرات الصوتية
F	PrIo 1	● Filo giallo ● <i>Yellow wire</i> ● Fil jaune ● <i>Gelben Draht</i> ● سلك أصفر
G	PrIo 2	● Filo verde ● <i>Green wire</i> ● Fil vert ● <i>Grüner Draht</i> ● سلك أخضر
H		● Posizione chiave sul sensore ● <i>Key position on the sensor</i> ● Position de la clé sur le capteur ● <i>Schlüsselposition am Sensor</i> ● موضع المفتاح على المستشعر

	LEGENDA SIMBOLI	SYMBOL KEY	LÉGENDE DES SYMBOLES	SYMBOLLEGENDE	مفتاح الرموز
==	Tensione di alimentazione continua	Direct current power voltage	Tension d'alimentation continue	Gleichstromversorgungsspannung	جهد التيار الكهربائي المستمر
 	Riferirsi al manuale d'installazione del dispositivo	See the installation manual of the device	Se reporter au manuel d'installation du dispositif	Siehe Installationsanleitung des Geräts	تقّد دليل تركيب الجهاز

الخصائص التقنية • TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN • CARATTERISTICHE TECNICHE • TECHNICAL FEATURES • CHARACTERISTIQUES TECHNIQUES		
● Tensione nominale di alimentazione • <i>Nominal supply voltage</i> ● Tension nominale d'alimentation • <i>Nennversorgungsspannung</i> ● الجهد الاسمي للتزويد بالطاقة		13,8 V ---
● Tensione di funzionamento • <i>Operating voltage</i> ● Tension de fonctionnement • <i>Betriebsspannung</i> ● الجهد الكهربائي للتشغيل		10 + 14,5 V ---
● Sorgente di alimentazione (13,8 V ---) • <i>Power source (13,8 V ---)</i> ● Source d'alimentation (13,8 V ---) • <i>Stromquelle (13,8 V ---)</i> ● (مصدر الطاقة 13,8 فولت)	● Tipo • Type • Type • Typ ● النوع	ES1, PS1
● Corrente nominale assorbita (singolo bilanciamento) • <i>Rated absorbed current (Single-balanced)</i> ● Courant absorbé nominal (Équilibrage simple) • <i>Bemessungsstromaufnahme (Einzelbilanz)</i> ● التيار الاسمي الممتص (موازنة فردية)	● LED spenti • LEDs off ● LED éteintes • LEDs aus ● باعثات الضوء ● ● LED accesi • <i>LEDs on</i> ● LED allumées • <i>LEDs eingeschaltet</i> ● باعثات الضوء مطفأة	15 mA (13,8 V ---) 17 mA (13,8 V ---)
● Corrente max erogata su PriO • <i>Max. Current delivered on PriO</i> ● PriO sur délivré max Courant • <i>PriO auf geliefert Strom Max.</i> ● PriO التيار الاسمي الممتص		40 mA
● Potenza di uscita (max) • <i>Output power (max)</i> ● Puissance de sortie (max) • <i>Ausgangsleistung (max)</i> ● انتاج الطاقة (حد أقصى)		-20 dBµA/m @ 3 m
● Banda di frequenza • <i>Operating frequency</i> ● Band de fréquence • <i>Frequenzband</i> ● تردد التشغيل		13,56 MHz
● Lunghezza massima del bus • <i>Maximum bus length</i> ● Longueur maximale du bus • <i>Maximale Buslänge</i> ● الطول الأقصى لأقطاب البيانات	2x0,75 mm ² + 2x0,22mm ²	500 m
● Dimensioni (L x H x P) • <i>Dimensions (W x H x D)</i> ● Dimensions (L x H x P) • <i>Maße (B x H x T)</i> ● (L x H x P) الأبعاد		50 x 40 x 22 mm
● Peso • <i>Weight</i> ● Poids ● Gewicht ● الوزن		19 g
● Conforme alla norma EN 50131 • <i>Compliant with EN 50131</i> ● Conforme à la norme EN 50131 • <i>Konform mit EN 50131</i> ● EN 50131 متوافق مع معيار	● Grado • <i>Grade</i> ● Degré ● <i>Grad</i> ● الدرجة ● Classe • <i>Class</i> ● Classe ● <i>Klasse</i> ● الفئة	3 II

ELKRON
Tel. +39.011.3986711
Fax +39.011.3986703
www.elkron.com – info@elkron.it

ELKRON è un marchio commerciale di URMET S.p.A.
ELKRON is a trademark of URMET S.p.A.
 Via Bologna, 188/C 10154 Torino (TO) – Italy
www.urmet.com

Made in ITALY

DS80DK12-001A LBT81160

In questo documento sono riportate solo alcune indicazioni essenziali sul prodotto. Per maggiori informazioni fare riferimento ai manuali della centrale MEDEA.

DESCRIZIONE GENERALE

Il DK700K-P è un dispositivo di comando (inserimento, disinserimento, scenario, ecc.) predisposto per l'uso di chiavi di prossimità della serie MIFARE DK70. Il lettore di prossimità è collegato alla centrale tramite BUS RS485 ed è predisposto per il montaggio in scatole modulari. Dispone di 2 punti PrIO programmabili singolarmente come ingresso o uscita. Il lettore è realizzato in modo da poter essere inserito ed utilizzato su qualsiasi placca per interruttori delle più comuni serie civili che dispongono dell'attacco Keystone. Il lettore inoltre è dotato di segnalazione acustica (buzzer).

POSIZIONAMENTO

Il lettore di prossimità viene installato in scatole modulari da incasso o parete posizionate in un ambiente riparato e protetto da acqua e umidità.

ATTENZIONE! *Se si devono installare due lettori nella stessa scatola lasciare almeno lo spazio di un modulo tra di loro.*

COLLEGAMENTO BUS

Il lettore di prossimità può essere collegato sul bus in cascata, a stella o in modo misto.

La posizione lungo il bus non ha importanza. La lunghezza complessiva della tratta bus non deve superare i 500 metri (cavo sez. 2x0.75 mm² alimentazione + 2x0.22 mm² dati). Collegare il lettore di prossimità al bus, utilizzando i morsetti — , **B** , **A** , +.

COLLEGAMENTI INGRESSO / USCITA (PrIO – Programmable Input / Output)

Collegare i rivelatori ai PrIO P1 e P2, programmati come ingresso. Possono essere singolarmente programmati come NC, NA, Bilanciato, Doppio bilanciamento, Triplo Bilanciamento e Tandem. Possono gestire segnali veloci provenienti da sensori sismici o tapparelle. Possono essere specializzati come intrusione, manomissione, rapina, panico, tecnologico etc.; la specializzazione viene determinata tramite la programmazione.

ATTENZIONE: *Le uniche modalità di collegamento conforme alla normativa EN50131 sono quelle a “Doppio e Triplo Bilanciamento”.*

Collegare i dispositivi in uscita (esempio: segnalatori) ai PrIO P1 e P2 programmati come uscita. Le uscite elettriche sono riferite a negativo. Lo stato di riposo di ogni uscita è programmabile come positivo presente o positivo assente. Per ulteriori dettagli, vedere il manuale di programmazione della centrale MEDEA.

ATTENZIONE: *Non superare mai i valori di corrente o tensione supportati dalle uscite (vedere le caratteristiche tecniche dei singoli prodotti da collegare).*

ACQUISIZIONE DEL LETTORE DI PROSSIMITÀ

L'acquisizione si effettua automaticamente con la funzione ricerca periferiche dalla centrale.

Per maggiori dettagli vedere il manuale di programmazione della centrale MEDEA.

FUNZIONALITÀ

Il lettore dispone di un Led multicolore con le seguenti tonalità: **Blu – Giallo - Azzurro – Fucsia** (ognuno di questi colori può essere associato ad uno scenario preventivamente programmato) e di un LED rosso.

Avvicinare la chiave al sensore (**H**), lampeggiano: il LED rosso (**B**) e il LED multicolore (**A**) indicando che il lettore è funzionale.

Per la modalità di funzionamento e configurazione si veda il manuale di programmazione. Il lettore visualizza gli scenari e/o settori.

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ UE SEMPLIFICATA

Il fabbricante, Urmet S.p.A., dichiara che il tipo di apparecchiatura radio: Lettore di prossimità Keystone Mod. DK700K-P è conforme alla direttiva 2014/53/UE. Il testo completo della dichiarazione di conformità UE è disponibile al seguente indirizzo Internet: *www.elkron.com*

This document contains only essential information about the product. Refer to the manuals of the MEDEA control panel for more information.

GENERAL DESCRIPTION

The DK700K-P is a control device (switch-on, switch-off, scenario, etc.) designed for the use of MIFARE DK70 series proximity keys.

The proximity reader is connected to the control panel via RS485 BUS and is prepared for mounting in modular boxes. It has 2 individually programmable PrIO points as input or output. The reader is designed so that it can be inserted and used on any switch plate of the most common civil series that have the Keystone connection.

The reader is also equipped with an acoustic signal (buzzer).

POSITIONING

The proximity reader is installed in modular flush-mounted or wall-mounted boxes positioned in a sheltered environment protected from water and humidity.

IMPORTANT! *If two readers must be installed in the same box, leave at least one module space between them.*

BUS CONNECTION

The proximity reader can be connected on the bus in cascade or in either star or mixed mode. The position along the bus is irrelevant.

The total length of the bus must not exceed 500 metres (cable cross-section area 2x0.75 mm² power + 2x0.22 mm² data). Connect the proximity reader to the bus, using terminals — , **B** , **A** and +.

INPUT/OUTPUT CONNECTIONS (PrIO – Programmable Input / Output)

Connect the detectors to PrIO P1 and P2 programmed as input. They can be individually programmed as NC, NO, Balanced, Double Balanced, Triple Balanced and Tandem configuration. They can handle fast signals from seismic sensors or roller shutters. They can be specialized such as intrusion, tampering, robbery, panic, technological etc.; specialization is determined through programming.

IMPORTANT: *“Double balanced and Triple balanced” connection modes are the only EN50131 compliant ones.*

Connect the output device (e.g. indicators) to the PrIO P1 and P2 programmed as output. The electrical output is referred to negative.

The stand-by state of each output can be programmed as Positive present or No positive. See the MEDEA control panel programming manual for more details.

IMPORTANT: *Never exceed the current or voltage values supported by the outputs (see technical specifications of the devices to be connected).*

PROXIMITY READER ACQUISITION

Acquisition is carried out automatically using the peripheral device search function of the control panel.

See the MEDEA control panel programming manual for more details.

FUNCTIONALITY

The reader has a multi-coloured LED with the following tones: **Blue – Yellow – Light Blue – Fuchsia** (each of these colours can be associated with a pre-programmed scenario) and a red LED.

Approach the key to the sensor (**H**), the red LED (**B**) and the multicoloured LED (**A**) blink, indicating that the reader is functional.

For operating mode and configuration, see programming manual. The reader displays scenarios and/or sectors.

SIMPLIFIED EU DECLARATION OF CONFORMITY

The manufacturer, Urmet S.p.A., hereby declares that the wireless device: Keystone proximity reader Mod. DK700K-P complies with Directive 2014/53/EU.

The complete text of the EU declaration of conformity is available at the following link: *www.elkron.com*.

Le présent document contient quelques indications essentielles su le produit. Pour plus de renseignements, se reporter aux manuels de la centrale MEDEA.

DESCRIPTION GÉNÉRALE

Le DK700K-P est un dispositif de contrôle (activation, désactivation, scénario, etc.) conçu pour l'utilisation des clés de proximité MIFARE de la série DK70.

Le lecteur de proximité est connecté à la centrale via le BUS RS485 et est préparé pour être monté dans des boîtes modulaires.

Il dispose de 2 points PrIO qui peuvent être programmés individuellement comme entrée ou sortie. Le lecteur est conçu de manière à pouvoir être inséré et utilisé sur n'importe quelle plaque d'interrupteur des séries civiles les plus courantes qui disposent de la connexion Keystone. Le lecteur est également équipé d'un signal acoustique (buzzer).

MISE EN PLACE

Le lecteur de proximité est installé dans des boîtiers modulaires encastrables ou à fixation murale, à installer dans un endroit à l'abri de l'eau et de l'humidité.

ATTENTION! Pour installer deux lecteurs de proximité dans le même boîtier, laisser au moins l'espace d'un module entre eux.

CONNEXION DU BUS

Le lecteur de proximité peut être connecté au bus en cascade, en étoile ou en mode mixte. La position le long du bus n'a pas d'importance.

La longueur totale du tronçon de bus ne doit pas dépasser 500 mètres (section de câble 2x0.75 mm² alimentation + 2x0.22 mm² données).

Raccorder le lecteur de proximité au bus en utilisant les bornes — , **B** , **A** , +.

RACCORDEMENT DES ENTRÉES/SORTIES (PrIO – Programmable Input / Output)

Connecter les détecteurs aux PrIO P1 et P2 programmés en tant qu'entrée. Ils peuvent être programmés individuellement NF, NO, Équilibré, Double équilibrage, Triple équilibrage et Tandem. Ils peuvent gérer les signaux rapides provenant de capteurs sismiques ou volets roulant. Ils peuvent être spécialisé en intrusion, sabotage, vol, panique, technologique, etc.) ; la spécialisation est déterminée par la programmation.

ATTENTION: *Les seules modalités de raccordement conformes à la norme EN50131 sont celles « Double et Triple équilibrage».*

Connecter le dispositif de sortie (exemple : détecteurs) aux PrIO P1 et P2 programmés en tant que sortie. La sortie électrique font référence au Négatif. L'état de veille

de chaque sortie est programmable comme Positif présent ou Positif absent.

Pour plus d'informations, voir le manuel de programmation de la centrale MEDEA.

ATTENTION: *Ne jamais dépasser les valeurs de courant ou de tension supportées par les sorties (voir les caractéristiques techniques de chacun des produits à connecter).*

ACQUISITION DU LECTEUR DE PROXIMITÉ

L'acquisition s'effectue automatiquement avec la fonction de recherche des périphériques depuis la centrale.

Pour plus d'informations, voir le manuel de programmation de la centrale MEDEA.

FONCTIONNALITÉ

Le lecteur dispose d'une LED multicolore avec les nuances suivantes : **Bleu – Jaune – Bleu clair – Fuchsia** (chacune de ces couleurs peut être associée à un scénario préalablement programmé) et d'une LED rouge.

Approchez la clé au capteur (**H**), la LED rouge (**B**) et la LED multicolore (**A**) clignotent, indiquant que le lecteur est fonctionnel.

Pour le mode de fonctionnement et de configuration, voir le manuel de programmation. Le lecteur affiche des scénarios et/ou des secteurs.

DÉCLARATION DE CONFORMITÉ UE SIMPLIFIÉE

Le fabricant, Urmet S.p.A., déclare que le type d'équipement radio: Lecteur de proximité Keystone Mod. DK700K-P est conforme à la Directive 2014/53/UE.

Le texte complet de la déclaration de conformité UE est disponible à l'adresse Internet suivante : *www.elkron.com*.

In diesem Dokument sind nur einige wesentliche Angaben zum Produkt enthalten. Wegen weiterer Informationen beziehen Sie sich bitte auf die Handbücher der Zentrale MEDEA.

ALLGEMEINE BESCHREIBUNG

Das DK700K-P ist ein Steuergerät (Einschalten, Ausschalten, Szenario usw.), das für die Verwendung von Transponder-Schlüsseln der Serie MIFARE DK70 entwickelt wurde. Das Transponder-Lesegerät ist über den RS485 BUS mit dem Steuergerät verbunden und für den Einbau in Modulboxen vorbereitet.

Er verfügt über 2 individuell programmierbare PrIO-Punkte als Eingang oder Ausgang. Das Lesegerät ist so konzipiert, dass es auf jede Schalter Rahmen der gängigsten zivilen Baureihen mit Keystone-Anschluss gesteckt und verwendet werden kann. Das Lesegerät ist außerdem mit einem akustischen Signal (Buzzer) ausgestattet.

POSITIONIERUNG

Das Transponder-Lesegerät wird in in einer sicheren und vor Wasser und Feuchtigkeit geschützten Umgebung positionierten modularen Unterputz- oder Aufputzdosen installiert.

ACHTUNG! *Sollen zwei Lesegeräte in derselben Dose installiert werden, muss Raum für mindestens ein Modul zwischen diesen freigelassen werden.*

BUS-ANSCHLUSS

Die Transponder-Lesegerät kann auf dem Bus in Reihen-, Stern- oder gemischter Schaltung angeschlossen werden. Die Position entlang des Busses ist unerheblich. Die Gesamtlänge des Bus-Abschnitts darf 500 Meter nicht überschreiten (Kabelquerschn. 2x0,75 mm² Versorgung + 2x0,22 mm² Daten).

Die Transponder-Lesegerät unter Verwendung der Klemmen — , **B** , **A** , + an den Bus anschließen.

ANSCHLÜSSE EIN-/AUSGÄNGE (PrIO – Programmable Input / Output)

Das Detektoren an die als Eingang programmierten PrIO P1 und P2 anschließen. Sie können einzel als Ruhekontakt, Arbeitskontakt, Abgleich, Doppel Abgleich, Dreifach Abgleich und Tandem programmiert werden. Sie können schnelle Signale von seismischen Sensoren oder Rollläden verarbeiten. Sie können spezialisiert werden als Einbruch, Sabotage, Überfall, Panik, technisch usw; Die Spezialisierung wird über die Programmierung festgelegt.

ACHTUNG: *Die einzigen der Norm EN 50131 entsprechenden Anschlussweisen sind die mit „Doppelabgleich“ und „Dreifachabgleich“.*

Schließen Sie die Ausgabegeräte (zB: Signalgeräte) an die als Ausgang programmierten PrIOs P1 und P2 anschließen. Der elektrische Ausgang bezieht sich auf den Minuspol. Der Ruhezustand jedes Ausgangs kann als „positiv vorhanden" oder „positiv nicht vorhanden" programmiert werden.

Für Einzelheiten zur Programmierung siehe Programmierhandbuch der Zentrale MEDEA.

ACHTUNG: *Überschreiten Sie nie die von den Ausgängen unterstützten Strom- und Spannungswerte (siehe technische Daten der einzelnen anzuschließenden Produkte).*

ERFASSUNG DER BERÜHRUNGSLOSER LESEGERÄT

Das Erfassen erfolgt automatisch über die Suchfunktion für Peripheriegeräte über die Zentrale.

Für weitere Einzelheiten siehe Programmierhandbuch der Zentrale MEDEA.

FUNKTIONALITÄT

Das Lesegerät verfügt über eine mehrfarbige LED mit den folgenden Farbtönen: **Blau - Gelb - Hellblau - Fuchsia** (Jede dieser Farben kann einem zuvor programmierten Szenario zugeordnet werden) und eine **rote** LED. Nähem Sie den Schlüssel dem Sensor (**H**). Die rote LED (**B**) und die mehrfarbige LED (**A**) blinken und zeigen so an, dass das Lesegerät funktionsfähig ist. Den Betriebs- und Konfigurationsmodus finden Sie im Programmierhandbuch. Der Lesegerät zeigt Szenarien und/oder Sektoren an.

VEREINFACHTE EU-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

Der Hersteller, Urmet S.p.A., erklärt, dass der Funkgerätetyp: Transponder-Lesegerät Mod. DK700K-P der Richtlinie 2014/53/EU erfüllt.

Der ungekürzte Text der EU-Konformitätserklärung steht auf der folgenden Website zur Verfügung: *www.elkron.com*.

MEDEA يحتوي هذا المستند على عدد قليل من الإرشادات الأساسية حول المنتج. لمزيد من المعلومات، انظر كتيبات لوحات التحكم

وصف عام

MIFARE DK70. هو جهاز تحكم (إدخال، فصل، سيناريو، إلخ) مصمم لاستخدام مفاتيح القرب من مجموعة P - DK700K جهاز القارئ مجهز .Keystone قابلتين للبرمجة بشكل فردي كمدخل أو مخرج. تم تصميم القارئ بحيث يمكن تركيبه واستخدامه على أي لوحة لمفاتيح الإنارة من أكثر السلاسل المدنية شيوعًا التي تحتوي على وصلة PrIO يحتوي على نغمتي

معيارية

(أيضًا بإشارة صوتية (جرس

تحديد الموقع

يتم تركيب قارئ القرب في غلب معيارية مدمجة أو جدارية، وذلك في بيئة محمية ومحصنة من الماء والرطوبة

تحذير! إذا كان عليك تثبيت قارئين في نفس العلبة، فترك مساحة وحدة نمطية بينهما على الأقل

اتصال الناقل

يمكن توصيل قارئ القرب على الناقل في وضع تعاقبي، أو نجمي، أو مختلط

، A ، B ، — مم2 لنقل البيانات).
قم بتوصيل قارئ القرب بالناقل، باستخدام الأطراف 0.22xمم2 للتغذية بالطاقة + 2 0.75xلا يهم الموقع على طول الناقل. يجب ألا يتجاوز الطول الإجمالي لقسم الناقل 500 متر (مقطع الكابل 2 +.

(الإدخال / الإخراج القابل للبرمجة - PrIO) توصيلات المدخل / المخرج

يمكنها التعامل مع الإشارات Tandem. مقنوح عادة)، متوازن، مزدوج التوازن، ثلاثي التوازن، أو وضع NA (مغلق عادة) NC المبرمجة كمدخل. يمكن برمجتها بشكل فردي ك P2 و P1 PrIOs قم بتوصيل أجهزة الكشف ب السريعة القادمة من أجهزة الاستشعار الزلزالية أو المضاريع. يمكن تخصيصها ك اختراق، تلاعب، سرقة، هلع، تقني، إلخ؛ يتم تحديد التخصيص من خلال البرمجة

"هي تلك التي تحتوي على "موازنة مزدوجة وثلاثية EN50131 تنبيه: طرق الاتصال الوحيدة المتوافقة مع

المبرمجة ك مخرج. المخارج الكهربائية مرتبطة بالسالب. حالة السكن لكل مخرج قابلة للبرمجة ك إيجابي موجود أو إيجابي غائب.لمزيد من التفاصيل، انظر دليل P2 و P1 PrIO قم بتوصيل الأجهزة الخارجة (مثل: أجهزة الإشارة) ب MEDEA برمجة لوحة التحكم

(تنبيه: لا تتجاوز مطلقًا قيم التيار أو الجهد التي تدعمها المخرجات (انظر الخصائص الفنية للمنتجات الفردية المراد توصيلها

اكتساب قارئ القرب

يتم الاكتساب تلقائيًا باستخدام وظيفة البحث المحيطي من لوحة التحكم

MEDEA. لمزيد من التفاصيل، انظر دليل برمجة لوحة التحكم

التشغيل

أحمر LED متعدد الألوان مع الظلال التالية: أزرق - أصفر - سماوي - فوشيا (يمكن ربط كل من هذه الألوان بسيناريو مبرمج مسبقًا) ومؤشر LED يحتوي القارئ على مؤشر

مشيرين إلى أن القارئ يعمل بشكل سليم (A) متعدد الألوان LED ومؤشر (B) الأحمر LED حيث يرمض كل من مؤشر (H) قُرب المفتاح على بُد حوالي 1 سم من المستشعر

للحصول على وضع التشغيل والتهيئة، انظر دليل البرمجة. يعرض القارئ السيناريوهات و/أو القطاعات

إعلان مطابقة الاتحاد الأوروبي المبسط

يتوفر النص الكامل لإعلان المطابقة مع الاتحاد الأوروبي على عنوان الإنترنت .EU/يتوافق مع التوجيه 2014/53 P - DK700K موديل Keystone أن نوع المعدات اللاسلكية: قارئ القرب ،Urmet S.p.A.، تعلن الشركة المصنعة التالي: www.elkron.com

GB

GB

GB

GB

GB

GB

GB

GB

GB

GB

GB

GB

GB

GB

GB

GB

GB

GB

GB

GB

GB

GB

GB

GB

GB

GB

GB

GB

GB

GB

GB

GB

GB

GB

GB