

Lettoce di prossimità

Δ Il livello BPI del lettoce PROX12 è 12 V pertanto, il PROX12 NON è compatibile con le centrali Omnia4/8/8L e Academy4/8/8L.

Il PROX12 è un lettoce per chiavi di prossimità senza contatti elettrici che può essere installato anche all'aperto. Leggere le istruzioni della centrale per informazioni dettagliate sul suo funzionamento.

Caratteristiche tecniche

Compatibilità:	bus BPI a 12 V
Assorbimento max:	30 mA
Banda di frequenza:	125 kHz
Intensità campo magnetico:	65,8 dBμA/m
Dimensioni (LxAxP):	78x108x22 mm

Identificazione delle parti

Fig. 1 - Vista esterna.

- Fig. 2 - Vista interna.
1. Spia rossa: inserimento delle aree del lettoce.
 - Spia gialla: inserimento tipo A.
 - Spia verde: inserimento tipo B.

2. Area sensibile.
3. Coperchio.
4. Vite per la chiusura del coperchio.
5. Fori per il fissaggio a parete, su scatole modello "503" o equivalenti.
6. Microinterruttori per l'impostazione dell'indirizzo.
7. Buzzer.
8. Microswitch antisabotaggio: NON supportato dalle centrali Omnia e Academy.
9. Connettore per il microswitch antistrappo.
10. Microswitch antistrappo opzionale (art. MINI-ASNC).
11. Tassello per antistrappo.
12. Gancio di chiusura del coperchio.
13. Apertura per il passaggio dei cavi di collegamento.
14. Cavetto di collegamento: marrone = + (positivo); bianco = C; giallo = R; Verde = - (negativo).

Proximity reader

Δ The BPI level of the reader PROX12 is 12 V therefore, PROX12 IS NOT compatible with Omnia4/8/8L and Academy4-8-8L panels.

PROX12 is a reader of proximity keys without electrical contacts suitable to be installed outdoor too. Refer to the control panel instructions for detailed information about its operation mode.

Technical specifications

System compatibility:	12 V BPI bus
Max. current draw:	30 mA
Magnetic field strength:	125 KHz
Max. radio-frequency power:	65.8 dBμA/m
Dimensions (WxHxD):	78x108x22 mm

Identification of parts

Fig. 1 - Front view.

- Fig. 2 - Internal view.
1. Red LED: all-reader-partitions arming mode.
 - Amber LED: A arming mode.
 - Green LED: B arming mode.
 2. Sensitive field.
 3. Frontplate.
 4. Frontplate screw.
 5. Anchor screw holes for mounting on mod. "503" outlet box or similar.
 6. DIP-switches for address setting.
 7. Buzzer.
 8. Tamper switch: NOT supported by Omnia and Academy panels.
 9. Wall-tamper switch connector.
 10. Optional wall-tamper switch (order code: MINI-ASNC).
 11. Wall-tamper bracket.
 12. Catch.
 13. Cable entry.
 14. Wires to be connected to the BPI bus: brown = + (positive); white = C; yellow = R; green = - (negative).

Lecteur de proximité

Δ Le niveau BPI du lecteur PROX12 est de 12 V, donc le PROX12 n'est pas compatible avec les centrales Omnia4 /8/8L et Academy4/8/8L.

Le PROX12 est un lecteur de clés de proximité sans contacts électriques qui peut être aussi installé à l'extérieur. Lisez les instructions de l'alarme pour plus de détails sur son fonctionnement.

Spécifications techniques

Compatibilité:	bus BPI 12 V
Absorption max:	30 mA
Bandes de fréquences :	125 KHz
Champ magnétique :	65,8 dBμA/m
Dimensions (LxHxP):	78x108x22 mm

Identification des composants

- Fig. 1 - Vue de face
- Fig. 2 - Vue interne
1. LED rouge - Armement Total.
 - LED Orange - Armement Type A.
 - LED Vert - Armement Type B.
 2. Zone présentation clé.
 3. Face avant.
 4. Vis de la face avant.
 5. Trou de fixation pour montage avec mod. «503».
 6. DIP switch d'adressage.
 7. Buzzer.
 8. Interrupteur sabotage. Ne soutiens pas les centrales Omnia et Academy.
 9. Connecteur interrupteur anti-sabotage mural.
 10. Interrupteur anti-sabotage mural facultatif (réf. article MINI-ASNC).
 11. Support pour interrupteur anti-sabotage mural.
 12. Blocage.
 13. Passage de câble.
 14. Câble à connecter au bus BPI: marron = + (Positif); blanc = C; jaune = R; vert = - (Négatif).

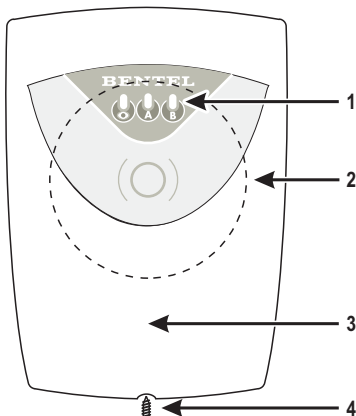


Fig. 1

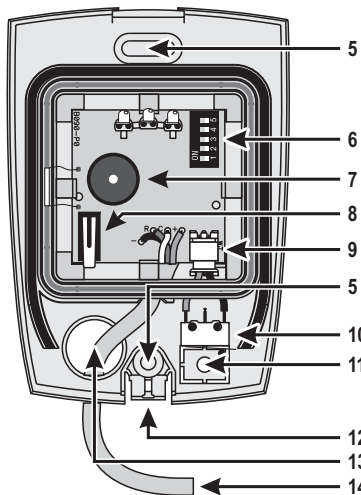


Fig. 2

N.	DIP-SWITCH 6				
	1	2	3	4	5
1	OFF	OFF	OFF	OFF	OFF
2	OFF	OFF	OFF	OFF	ON
3	OFF	OFF	OFF	ON	OFF
4	OFF	OFF	OFF	ON	ON
5	OFF	OFF	ON	OFF	OFF
6	OFF	OFF	ON	OFF	ON
7	OFF	OFF	ON	ON	OFF
8	OFF	OFF	ON	ON	ON
9	OFF	ON	OFF	OFF	OFF
10	OFF	ON	OFF	OFF	ON
11	OFF	ON	OFF	ON	OFF
12	OFF	ON	OFF	ON	ON
13	OFF	ON	ON	OFF	OFF
14	OFF	ON	ON	OFF	ON
15	OFF	ON	ON	ON	OFF
16	OFF	ON	ON	ON	ON
17	ON	OFF	OFF	OFF	OFF
18	ON	OFF	OFF	OFF	ON
19	ON	OFF	OFF	ON	OFF
20	ON	OFF	OFF	ON	ON
21	ON	OFF	ON	OFF	OFF
22	ON	OFF	ON	OFF	ON
23	ON	OFF	ON	ON	OFF
24	ON	OFF	ON	ON	ON
25	ON	ON	OFF	OFF	OFF
26	ON	ON	OFF	OFF	ON
27	ON	ON	OFF	ON	OFF
28	ON	ON	OFF	ON	ON
29	ON	ON	ON	OFF	OFF
30	ON	ON	ON	OFF	ON
31	ON	ON	ON	ON	OFF
32	ON	ON	ON	ON	ON

Tab. 1



BENTEL SECURITY s.r.l.
Via Gabbiano, 22 - Z. I. S. Scolastica - 64013 Corropoli (TE) - ITALY
Tel.: +39 0861 839060 - Fax: +39 0861 839065
e-mail: info@bentelsecurity.com - http://www.bentelsecurity.com
ISTISBLVPROX12 0.0 120617 PM70

Fissaggio meccanico

☞ I lettori **PROXI** devono essere installati ad almeno 50 cm l'uno dall'altro.

1. Rimuovere il coperchio svitando (se presente) la vite 4.
 2. Passare i cavi di collegamento attraverso l'apertura 13.
 3. Fissare il fondo del lettore utilizzando i fori preformati 5.
 4. Se richiesto, installare il microswitch antistrappo 10 la cui levetta deve essere tenuta in posizione (premuta) dal perno presente sul tassello antistrappo 11. Il tassello antistrappo andrà poi fissato con una vite attraverso il foro presente sullo stesso.
- ☞ Il microswitch antistrappo deve essere installato per impianti EN50131-1 Grado 3.
5. Eseguire il collegamento con il bus BPI della centrale per mezzo del cavetto 14.
 6. Eseguire la configurazione dell'indirizzo come mostrato nella tab. 1.
 7. Chiudere il coperchio riavvitando la vite 4.

Con la presente, Bentel Security dichiara che il tipo di apparecchiatura radio **PROX12** è conforme alla direttiva 2014/53/UE. Il testo completo della dichiarazione di conformità UE è disponibile al seguente indirizzo Internet: www.bentelsecurity.com/dc.

Informazioni sul riciclaggio


BENTEL SECURITY consiglia ai clienti di smaltire i dispositivi usati (centrali, rilevatori, sirene, accessori elettronici, ecc.) nel rispetto dell'ambiente.

Metodi potenziali comprendono il riutilizzo di parti o di prodotti interi e il riciclaggio di prodotti, componenti e/o materiali.

Per maggiori informazioni visitare il sito:

www.bentelsecurity.com/it/ambiente.htm

Direttiva Rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche (RAEE WEEE)

 Nell'Unione Europea, questa etichetta indica che questo prodotto NON deve essere smaltito insieme ai rifiuti domestici.

Deve essere depositato in un impianto adeguato che sia in grado di eseguire operazioni di recupero e riciclaggio.

Per maggiori informazioni visitare il sito:

www.bentelsecurity.com/it/ambiente.htm

BENTEL SECURITY srl si riserva il diritto di modificare le specifiche tecniche del prodotto senza preavviso.

Mounting

☞ **PROXI** readers must be located at least 50 cm apart.

1. Remove the screw 4 and the frontplate.
 2. Pull the wires through the cable entry 13.
 3. Drill the holes 5 for the backplate.
 4. If necessary, install the wall-tamper switch 10. Ensure that the wall-tamper switch lever is held firmly in position (press down) by the plastic tooth on the wall-tamper bracket 11. Using a screw, secure the wall-tamper bracket to the wall.
- ☞ The wall-tamper switch must be installed with EN50131 Grade 3 systems.
5. Using the cable 14, complete the connections to the control panel BPI bus.
 6. Assign the address as shown in tab. 1.
 7. Reattach the frontplate.

Hereby, Bentel Security declares that the radio equipment type **PROXI** is in compliance with Directive 2014/53/UE.

The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address: www.bentelsecurity.com/dc.

Recycling information


BENTEL SECURITY recommends that customers dispose of their used equipment (panels, detectors, sirens, and other devices) in an environmentally sound manner.

Potential methods include reuse of parts or whole products and recycling of products, components, and/or materials.

For specific information see:

www.bentelsecurity.com/en/environment.htm

Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE) Directive

 In the European Union, this label indicates that this product should NOT be disposed of with household waste.

It should be deposited at an appropriate facility to enable recovery and recycling.

For specific information see:

www.bentelsecurity.com/en/environment.htm

BENTEL SECURITY srl reserves the right to change the technical specifications of this product without prior notice.

Montage

☞ Les lecteurs **PROXI** doivent être installés à plus de 50 cm les uns des autres.

1. Dévisser la vis 4 et la face avant.
 2. Faire passer les câbles dans le passage 13.
 3. Percer les trous 5 pour plaque de fond.
 4. Si nécessaire, installer l'interrupteur anti-sabotage mural 10. Assurez vous de la bonne position du levier (fermé) par le support en plastique 11. Utiliser une vis pour sécuriser la fixation au mur.
- ☞ L'interrupteur anti-sabotage mural doit être installé pour les systèmes certifiés EN50131-1 Grade 3.
5. Utiliser le câble 14, pour compléter le câblage entre le lecteur et le bus BPI de la centrale.
 6. Adresser le lecteur comme indiqué dans le tab. 1.
 7. Revisser la face avant.


Bentel Security déclare par la présente que l'équipement radioélectrique du type **PROXI** est conforme à la directive 2014/53/UE. Le texte complet de la déclaration UE de conformité est disponible à l'adresse internet suivante : www.bentelsecurity.com/dc.

Informations sur le recyclage

BENTEL SECURITY recommande à ses clients de jeter le matériel appareils usagés (centrales, détecteurs, sirènes et autres dispositifs) de manière à protéger l'environnement. Les méthodes possibles incluent la réutilisation de pièces ou de produits entiers et le recyclage de produits, composants, et/ou matériels.

Pour obtenir davantage d'informations, veuillez vous rendre sur le site: www.bentelsecurity.com/en/environment.htm

Direttiva sur la mise au rebut des appareils électriques et électroniques (WEEE)

 En Union européenne, cette étiquette indique que ce produit ne doit pas être jeté avec les déchets ménagers.

Il doit être mis au rebut dans un centre de dépôt spécialisé pour un recyclage approprié.

Pour obtenir davantage d'informations, veuillez vous rendre sur le site: www.bentelsecurity.com/en/environment.htm

BENTEL SECURITY srl se réserve le droit de modifier les spécifications techniques de ce produit sans préavis.