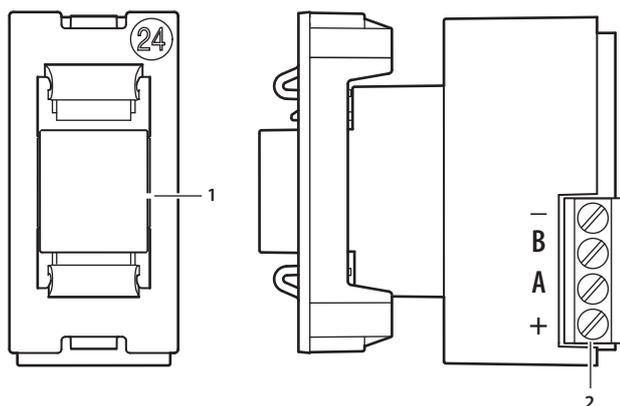


• Descrizione

Il lettore di prossimità RFID è un dispositivo che consente la gestione dell'inserimento/disinserimento del sistema anti-intrusione e l'attivazione/disattivazione degli scenari programmati sulla centrale, a seguito dell'avvicinamento dei badge abilitati (348200-01-...08).

Nota: non può essere installata in scatole tonde da incasso ed il ricevitore è disponibile in diverse estetiche civili BTicino.



- 1. Area lettore RFID e LED segnalazione
- 2. Morsetti BUS

• Selezione scenari

Il lettore di prossimità RFID è provvisto di un LED multicolore con le seguenti tonalità: rosso, verde, blu, giallo, bianco. Ognuno di questi colori può essere associato ad uno scenario preventivamente programmato tramite il software TiAlarm.

Avvicinando al lettore un badge valido, il LED si illuminerà alternando i colori relativi agli scenari possibili.

Per effettuare l'attivazione dello scenario voluto, basta allontanare il badge dal dispositivo nel momento in cui il LED è illuminato con il colore relativo allo scenario desiderato; se la chiave viene allontanata quando il LED è spento non verrà attivato alcuno scenario.

In caso di presenza di allarmi o memorie di allarme il LED emette un lampeggio ogni 3 secondi di colore giallo.

• Segnalazioni sonore

L'accensione del LED può essere abbinato ad una segnalazione sonora; ciò per facilitare le persone daltoniche nella scelta dello scenario.

Nella tabella seguente è indicata la corrispondenza tra colore del LED e suono emesso.

Scenario selezionato	Suono corrispondente
Scenario VERDE	1 bip
Scenario ROSSO	1 bop
Scenario BIANCO	1 bip + 1 bip
Scenario BLU	1 bop + 1 bop
Scenario GIALLO	1 bip + 1 bop
Conferma	3 bip
Nessuna operazione	1 bop lungo

bip = tono acuto

bop = tono grave

• Collegamenti tra la centrale e gli altri dispositivi

I dispositivi del sistema comunicano tra loro tramite BUS.

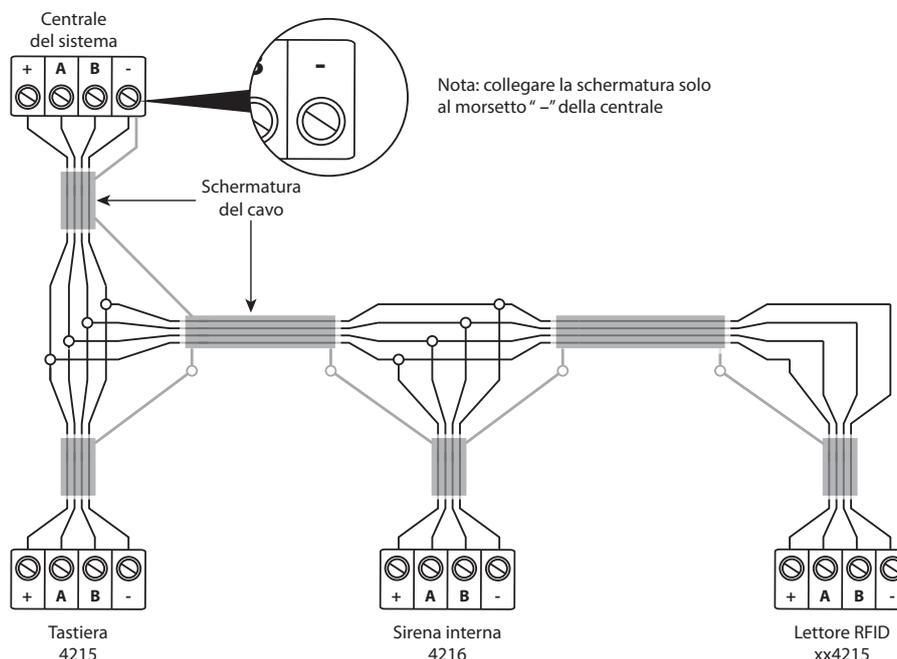
Per i collegamenti tra la centrale ed i dispositivi del sistema si consiglia di utilizzare un cavo multipolare twistato e schermato a 2 coppie:

- prima coppia per il BUS di sistema (morsetti A - B);

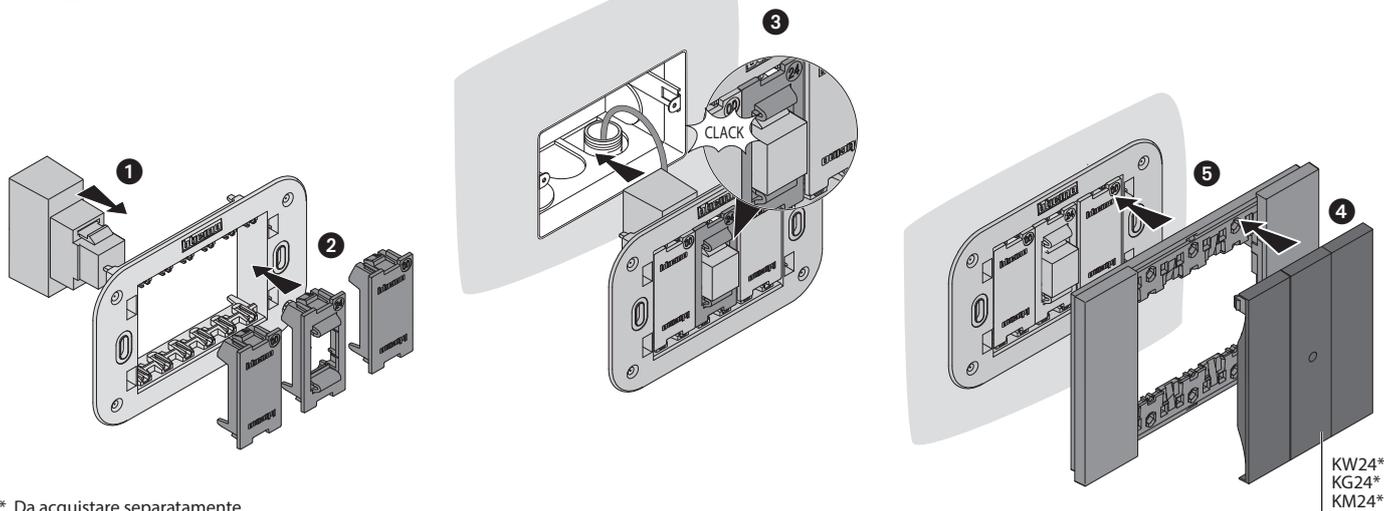
- seconda coppia per la tensione di alimentazione (morsetti + -).

La lunghezza massima del cavo bus steso non deve superare i 500 metri. Per scegliere i cavi più adatti, verificare assorbimenti e cadute di tensione in base alla lunghezza della tratta.

Rispettare rigorosamente le normative vigenti nel paese di installazione.

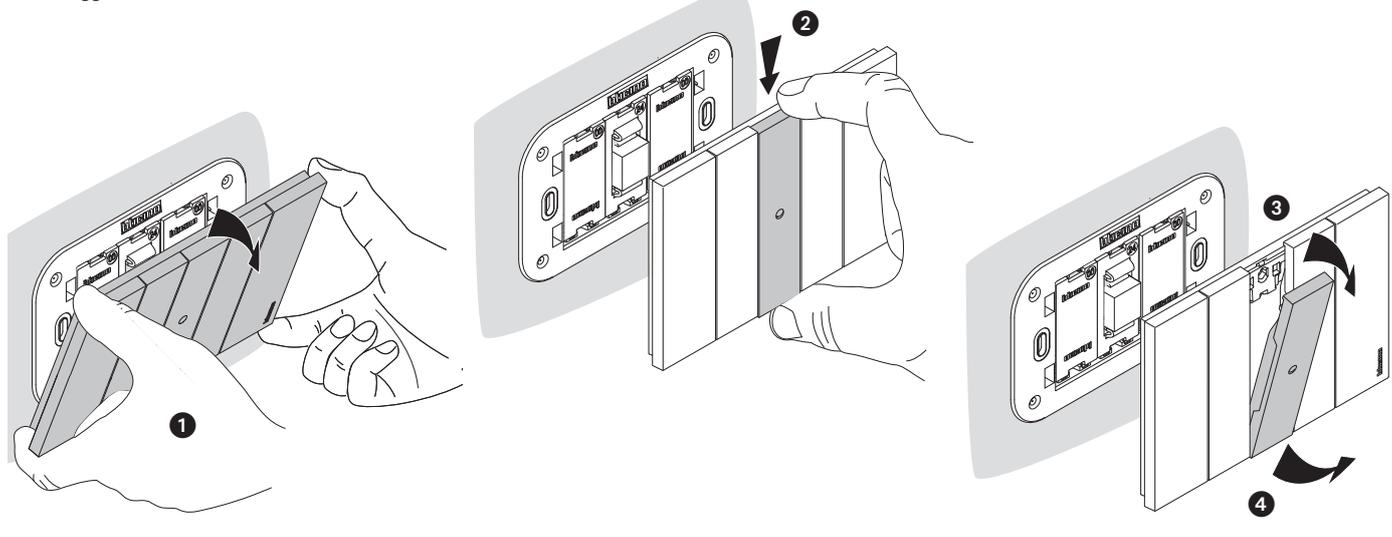


• Montaggio



* Da acquistare separatamente

• Smontaggio



• Dati tecnici

Letttore di prossimità	in tecnologia Mifare ISO14443 (A+B) @ 13,56 MHz
Tensione di alimentazione	9,6 – 14,5Vdc
Assorbimento	30mA max
Dimensioni	46x19x44mm

Specifiche tecniche, aspetto, funzionalità e altre caratteristiche del prodotto possono cambiare senza preavviso. Rimandiamo alla Guida tecnica per ulteriori informazioni.

• Avvertenze e diritti del consumatore

- Leggere attentamente prima dell'uso e conservare per un riferimento futuro

- Divieto di eseguire il lavoro di installazione da parte di operatore non qualificato
 - Divieto di installare le unità in prossimità di liquidi e polveri
 - Divieto di installare le unità in prossimità di fonti di calore
 - Divieto di installare le unità in prossimità di gas nocivi, polveri metalliche o simili
 - Divieto di fissaggio delle unità su superfici non adatte

- Rischio caduta dei dispositivi a causa di cedimento della superficie su cui sono installati o installazione inappropriata
 - Togliere l'alimentazione prima di ogni intervento sull'impianto

- Attenzione: le operazioni di installazione, configurazione, messa in servizio e manutenzione devono essere effettuate esclusivamente da personale qualificato.
 - Assicurarsi che l'installazione a parete sia effettuata correttamente
 - Effettuare la posa dei cavi rispettando le normative vigenti
 - Collegare i cavi di alimentazione secondo le indicazioni
 - Per eventuali espansioni di impianto utilizzare solo gli articoli indicati nelle specifiche tecniche

Note:
 I prodotti di sicurezza e i sistemi di allarme non garantiscono protezione contro furti o altre emergenze. Si può verificare il mancato funzionamento dell'allarme per diverse ragioni, incluse (ma non limitate a): interruzione della corrente elettrica, batterie scariche, installazione non corretta, zone d'ombra copertura, aree copertura non considerate durante l'installazione, fallimento per intrusioni tecnicamente sofisticate, guasto componenti o manutenzione inadeguata. I sistemi di allarme devono essere controllati periodicamente, come prescritto da normativa, per garantire il corretto funzionamento di tutti i dispositivi.
 IL SISTEMA DI ALLARME NON SOSTITUISCE L'ASSICURAZIONE.

Il fabbricante, BTicino S.p.A., dichiara che il tipo di apparecchiatura radio art. K4215 è conforme alla direttiva 2014/53/UE.
 Il testo completo della dichiarazione di conformità UE è disponibile al seguente indirizzo Internet: www.bticino.it/red.

