# 1Control ACCESS - Installazione

## 1) Individuare il posizionamento migliore per il dispositivo

E’ fondamentale per il dispositivo ACCESS avere una connessione Internet forte e stabile. La connessione Internet avviene mediante la SIM integrata (già fornita e inserita da 1Control). Pertanto è necessario assicurarsi che nel luogo scelto non vi siano problemi di connettività.

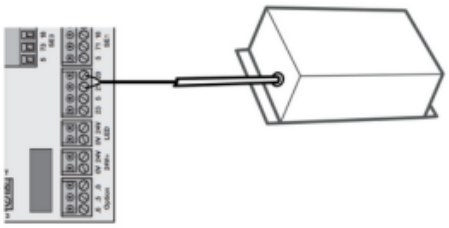
Si consiglia di posizionare il dispositivo ad almeno 1,5m da terra. Il dispositivo è IP66 ed è possibile posizionare all'aperto senza ulteriori scatole di derivazione per proteggerlo.

## 2) Collegamento del dispositivo

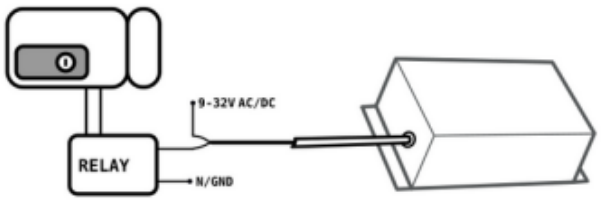
Una volta installato il dispositivo nella posizione scelta, è necessario alimentarlo e collegarlo alla centralina dell'automazione che si desidera controllare.

- Cavi rosso e nero: sono rispettivamente il polo positivo e negativo dell'alimentazione, il dispositivo funziona a 12VDC (non utilizzare tensioni differenti) e si consiglia di un alimentatore da almeno 1,5A.

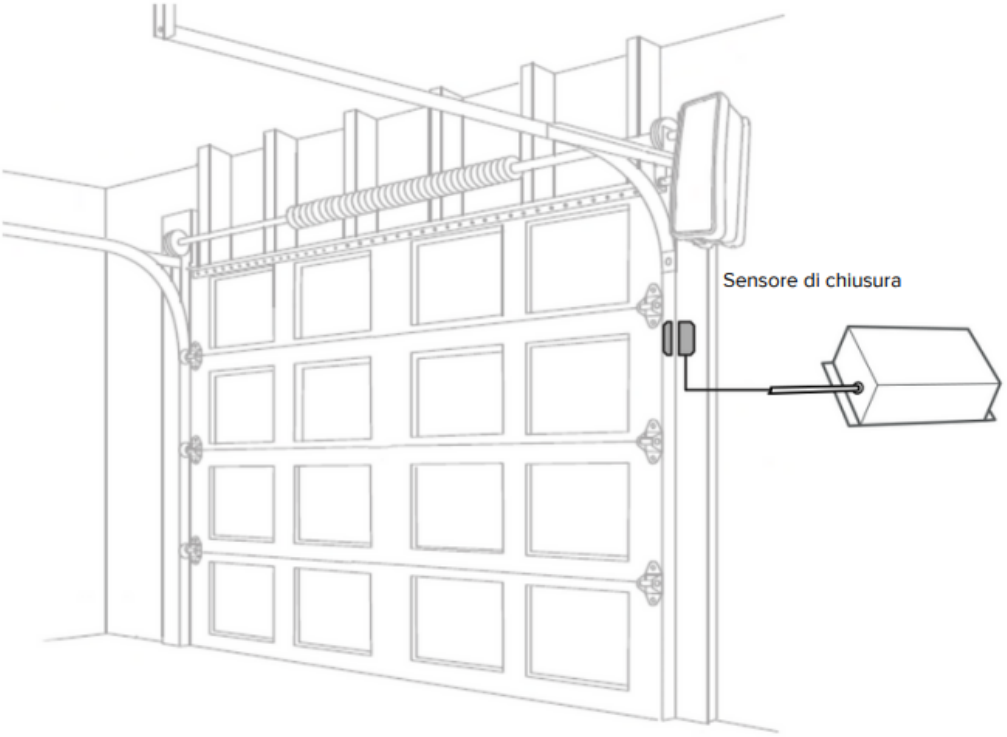
- Cavi giallo/verde e marrone: sono collegati al relè interno del dispositivo (contatto pulito).
A seconda delle esigenze dell'installazione vanno connessi al contatto passo-passo o al contatto di apertura della centralina dell’automazione.
Nel caso l'installazione della telecamera di lettura targhe, è necessario l'uso del contatto di sola apertura.



Per il collegamento con un'elettroserratura è necessario utilizzare un relè 12VDC di protezione da interporre fra il dispositivo ACCESS e la serratura.



- Cavi verde e bianco: vanno collegati al sensore magnetico di apertura per permettere il monitoraggio in tempo reale dello stato del dispositivo (aperto/chiuso).




### 3) Area amministrativa Web

Una volta collegato il dispositivo tutti i passaggi successivi (test di apertura, creazione dei permessi, associazione dei radiocomandi ecc.) vanno eseguiti direttamente dall'interfaccia web **https://web.1control.eu**.