

T1: Tasto di inizializzazione  
P1: Potenziometro per l'impostazione del tempo di chiusura del relais (1 ... 6 sec)  
Corrente del relais: max. 10 A a 250 V

### ISTRUZIONI PER IL COLLEGAMENTO

Collegare l'unità EL o ELT a ST1. Sequenza dei colori del cavo a 4 fili (fornito):

Giallo su	+
Verde su	D
Marrone su	P
Bianco su	-

Collegare l'alimentazione mediante le graffette di ST3 contrassegnate dal simbolo  $\equiv$ . (Questo passaggio va omesso in caso di collegamento delle centraline SG-E o SG-PE all'unità AE255).

Tensione 9-24 V continua/alternata.  
Assorbimento di corrente a riposo:  
4 mA a 12 V continua

Per brevi periodi 100 mA per l'accensione e lo spegnimento del relais.

In alternativa è possibile l'alimentazione a batteria, con batteria al litio V 28 PXL; 6 V, 170 mAh (in questo caso va omesso il collegamento a ST3 mediante graffette).

Collegare l'utenza alle graffette di ST3 contrassegnate dal simbolo di relais.

Impostazione del tempo di chiusura del relais mediante potenziometro P1: è possibile selezionare un tempo di chiusura compreso fra 1 e 6 secondi.

Per impostare l'accesso permanente (consentito solo nel caso in cui la centralina non sia collegata a un'unità AE255): ruotare il potenziometro in senso orario, fino all'arresto. L'impostazione dell'accesso permanente è possibile solo con chiavi che, in fase di programmazione, siano state abilitate alla funzione aggiuntiva „Accesso permanente“.

#### Nota:

Nella versione standard il collegamento del relais alla presa ST3 è un contatto di chiusura (tempo di chiusura: da 1 a 6 secondi).

Su richiesta è possibile fornire anche un altro programma, in modo tale che il collegamento del relais sia un contatto di apertura (tempo di apertura: da 1 a 6 secondi).

#### **Solo per centraline SG-E / SG-PE, collegate a unità AE255:**

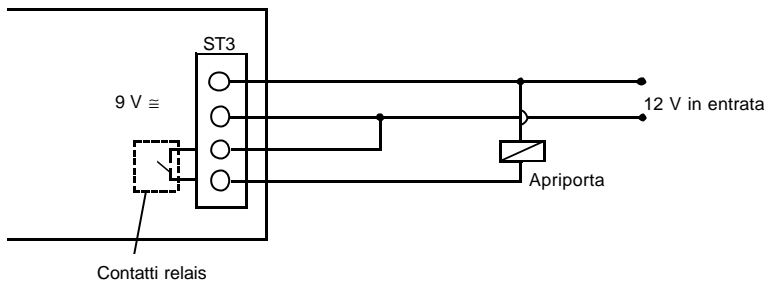
Il collegamento all'unità AE255 avviene tramite ST2. Attenzione al codice colore „bianco“ della presa ST2 e del cavo fornito: bianco va su bianco.

Collegamento del cavo a uno dei quattro collegamenti in ingresso dell'unità AE255

Giallo su	+
Verde su	D
Marrone su	P
Bianco su	-

In questo caso l'alimentazione della centralina avviene tramite l'unità AE255. Per questo motivo è possibile omettere il collegamento a ST3 (o l'alimentazione a batteria).

**Schema di collegamento fra centralina e apriporta:**



**Nota:**

L'alimentazione della centralina mediante 12 V di tensione del trasformatore funziona correttamente nella misura in cui durante lo sblocco dell'apriporta la tensione in corrispondenza dei morsetti 9 V non scende al di sotto di 7 V. In caso di malfunzionamenti, collegare un cavo dedicato ai morsetti 9 V o utilizzare una batteria.