Pulsante Apriporta Touch con LED

Guida al collegamento · formati quadrato 86 × 86 mm e rettangolare 50 × 86 mm

Il pulsante si monta accanto alla porta, all'interno: quando lo sfiori chiude il contatto e manda il comando di apertura all'alimentatore per controllo accessi o al controllo accessi che comanda l'elettroserratura. La scritta EXIT e l'icona della mano sono illuminate in **blu** in attesa e diventano **verdi** al tocco. Non ha app né WiFi.

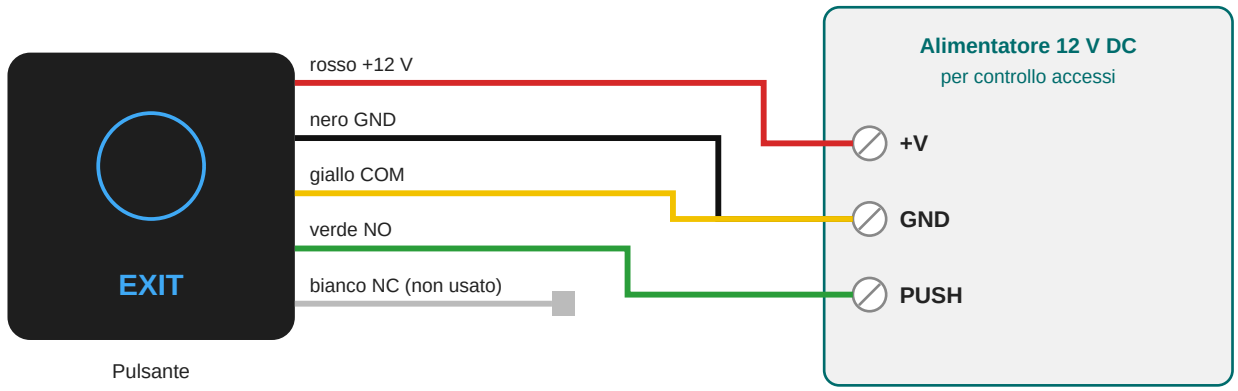
Nella confezione

Pulsante con cavo di collegamento, 2 viti, 2 tasselli. Alimentatore e serratura non sono inclusi.

I cinque fili (etichetta sul retro)

Filo	Funzione	Dove si collega
Rosso	+12 V DC	Positivo 12 V DC dell'alimentatore (+V): accende i LED
Nero	GND	Negativo dell'alimentatore (GND)
Giallo	COM	Comune del contatto: di solito a GND
Bianco	NC	Normalmente chiuso: solo se il sistema lo richiede, altrimenti isolalo
Verde	NO	Normalmente aperto: all'ingresso PUSH / EXIT dell'alimentatore o del controllo accessi

Schema tipico con alimentatore per controllo accessi



Al tocco il contatto NO si chiude verso COM: l'alimentatore riceve il segnale PUSH e sblocca la serratura per il tempo impostato su di esso (o sul controllo accessi). Serratura e lettore si collegano all'alimentatore secondo il suo manuale.

Installazione

1. Stacca l'alimentazione prima di fare i collegamenti.
2. Fai passare il cavo nel muro o lungo lo stipite e fissa il pulsante a vista con le 2 viti e i 2 tasselli: non serve la scatola da incasso.
3. Collega i fili come nella tabella. Isola con nastro o morsetto i fili che non usi.
4. Ridai alimentazione: la luce blu indica che il pulsante è alimentato. Sfioralo: la luce diventa verde e la porta si deve sbloccare.

Specifiche del produttore (Secukey Sbutton 7 / 7A)

Contatti	NO / NC / COM
Carico massimo contatti	3 A a 12-24 V DC (non per carichi a 230 V)
Alimentazione LED	12 V DC
Durata	500.000 azionamenti
Temperatura di funzionamento	da -10 a 55 °C
Umidità relativa	da 0 a 95%
Materiale	Plastica
Montaggio	A vista
Dimensioni	Quadrato 86 × 86 × 20 mm · Rettangolare 50 × 86 × 20 mm
Peso	95 g
Grado IP	Non dichiarato: montalo all'interno o al riparo dalla pioggia

Se qualcosa non funziona

La luce non si accende	Controlla il rosso su +12 V e il nero su GND, e che l'alimentatore sia acceso.
La luce diventa verde ma la porta non si apre	Controlla il verde (NO) sull'ingresso PUSH/EXIT e il giallo (COM) su GND. Verifica il collegamento della serratura all'alimentatore.
La porta resta sempre sbloccata	Probabilmente è collegato il bianco (NC) al posto del verde (NO).

Touch Door Release Button with LED

Wiring guide · square 86 × 86 mm and rectangular 50 × 86 mm versions

Mount the button indoors next to the door. When you touch it, it closes the contact and sends the open command to the access-control power supply or to the access controller driving the electric lock. The EXIT text and hand icon light up **blue** on standby and turn **green** when touched. No app, no WiFi.

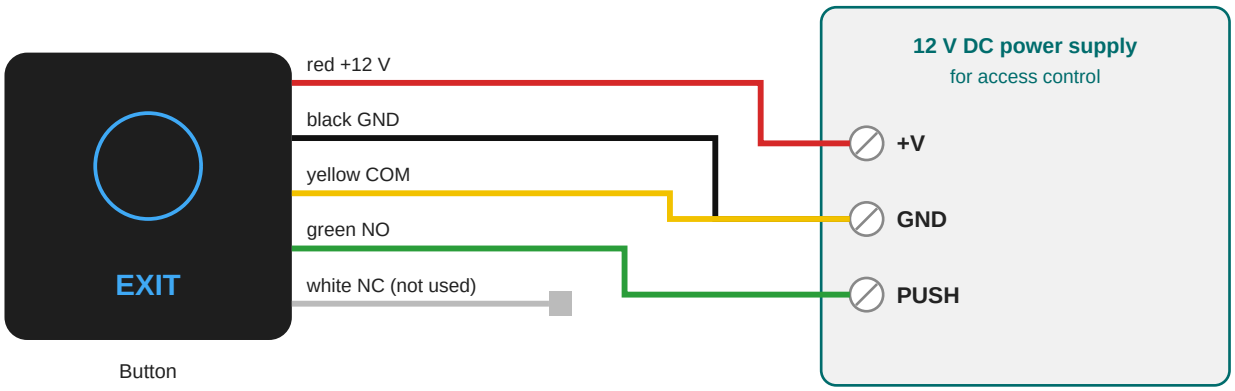
In the box

Button with connection cable, 2 screws, 2 wall plugs. Power supply and lock are not included.

The five wires (label on the back)

Wire	Function	Connect to
Red	+12 V DC	Power supply 12 V DC positive (+V): powers the LEDs
Black	GND	Power supply negative (GND)
Yellow	COM	Contact common: usually to GND
White	NC	Normally closed: only if your system requires it, otherwise insulate it
Green	NO	Normally open: to the PUSH / EXIT input of the power supply or access controller

Typical wiring with an access-control power supply



When touched, the NO contact closes to COM: the power supply receives the PUSH signal and releases the lock for the time set on it (or on the access controller). Wire the lock and reader to the power supply as shown in its manual.

Installation

1. Switch off the power before wiring.
2. Route the cable through the wall or along the door frame and surface-mount the button with the 2 screws and 2 wall plugs: no back box needed.
3. Connect the wires as shown in the table. Insulate any unused wire with tape or a connector.
4. Switch the power back on: the blue light shows the button is powered. Touch it: the light turns green and the door should release.

Manufacturer specifications (Secukey Sbutton 7 / 7A)

Contacts	NO / NC / COM
Max contact load	3 A at 12-24 V DC (not for 230 V loads)
LED power	12 V DC
Lifetime	500,000 operations
Operating temperature	-10 to 55 °C
Relative humidity	0 to 95%
Material	Plastic
Mounting	Surface
Dimensions	Square 86 × 86 × 20 mm · Rectangular 50 × 86 × 20 mm
Weight	95 g
IP rating	Not declared: install indoors or sheltered from rain

Troubleshooting

The light does not come on	Check red on +12 V and black on GND, and that the power supply is on.
The light turns green but the door does not open	Check green (NO) on the PUSH/EXIT input and yellow (COM) on GND. Check the lock wiring to the power supply.
The door stays released all the time	White (NC) is probably connected instead of green (NO).