



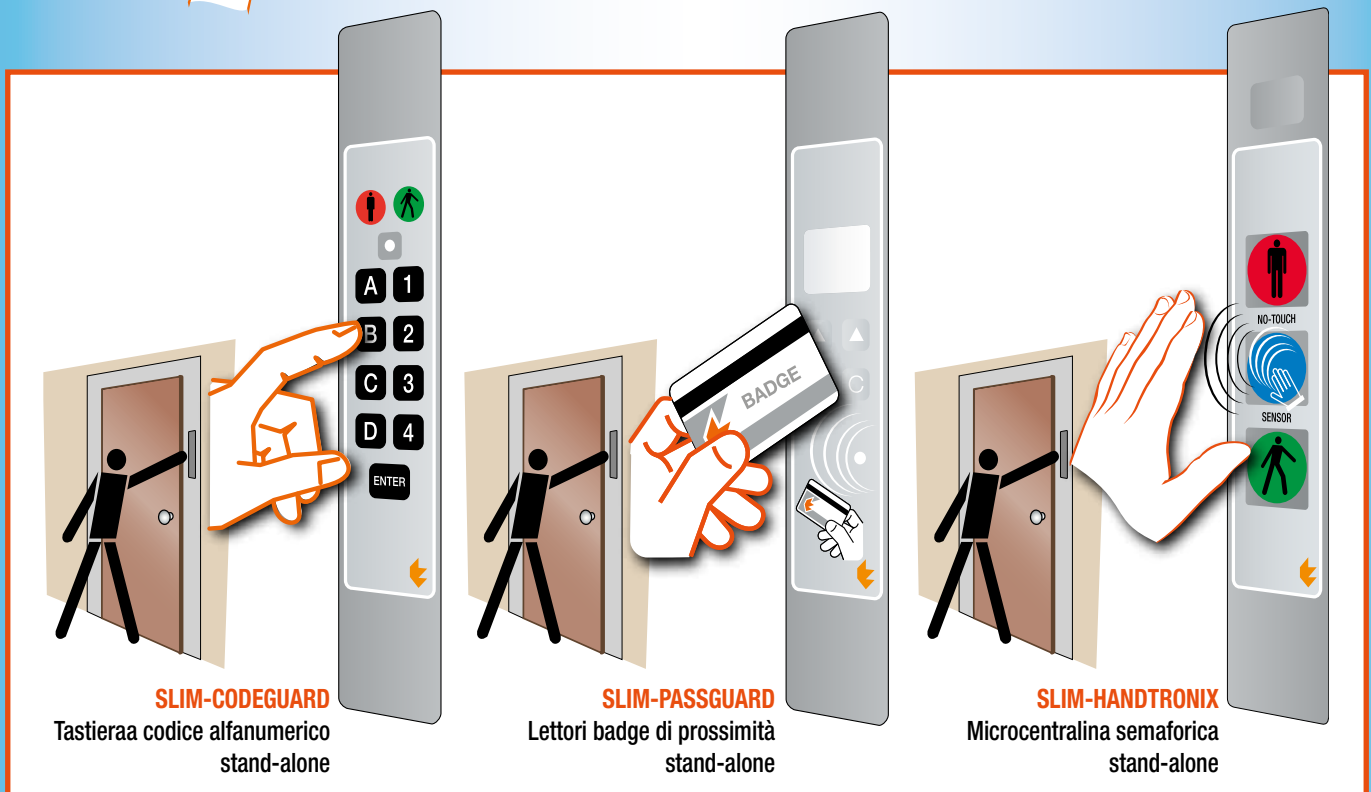
## SISTEMI CONTROLLO ACCESSI

### UNITÀ STAND-ALONE

Lettori e tastiere a codice  
per la realizzazione di sistemi di controllo accessi



3 dispositivi con 5 differenti funzionalità  
in formato unificato e convertibile



in 5 tipologie d'installazione a fianco porta

Dispositivi ultrastretti e supercompatti  
in formato unificato & convertibile  
in 5 tipologie d'installazione a fianco porta.

### SLIM-CODEGUARD

Tastiera a codice alfanumerico  
stand-alone



### SLIM-PASSGUARD

Letttore badge di prossimità  
stand-alone



### SLIM-HANDTRONIX

Microcentralina semaforica  
stand-alone

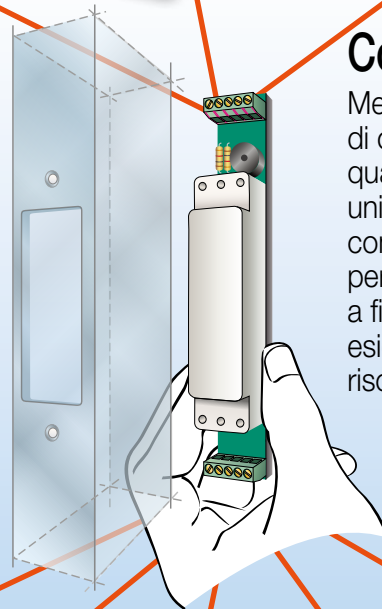


## Modulo unificato perchè...

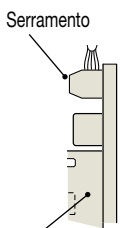
Una linea completa SLIM & MODULAR di dispositivi di differenti funzionalità, operatività e finalità (tastiere a codice, lettori di badge, microcentraline semaforiche, così come i semafori, i citofoni e le pulsantiere della stessa serie...) progettata e realizzata tenendo presente come elemento base un'unico modulo di dimensioni unificate (uguali per tutti). Infatti tutti i dispositivi hanno la stessa foggia, dimensione e modularità per essere intercambiabili e alloggiabili a piacere nello stesso scasso unificato del serramento precedentemente predisposto.

## Convertibile perchè...

Mediante flange, custodie e scatole di contenimento anch'esse unificate, qualsiasi dispositivo modulare unificato SLIM & MODULAR è convertibile in 5 tipologie diverse per essere installato in qualsiasi modo, a fianco della porta, in base alle esigenze di montaggio riscontrate anche in campo.

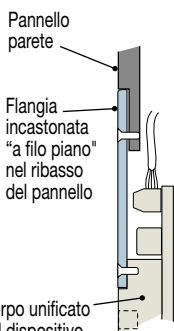


Tipologia di montaggio **1**  
**complanarità totale a scomparsa**  
per incasso "a filo piano" serramento senza flangia



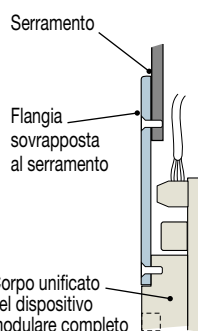
Corpo unificato del dispositivo modulare incassato a scomparsa incastonato "a filo" piano serramento

Tipologia di montaggio **2**  
**complanare nel ribasso**  
per incasso con flangia frontale "a filo piano" nel ribasso del pannello



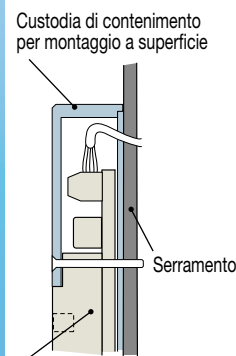
Corpo unificato del dispositivo modulare completo di flangia frontale

Tipologia di montaggio **3**  
**per incasso ad infilo tradizionale**  
con flangia frontale sovrapposta al serramento



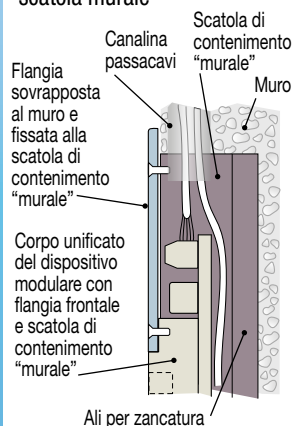
Corpo unificato del dispositivo modulare completo di flangia frontale convenzionale

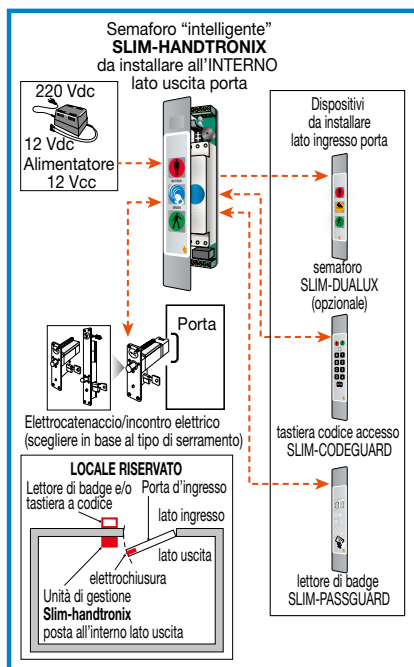
Tipologia di montaggio **4**  
**per montaggio in appoggio a superficie**  
mediante custodia di contenimento



Corpo unificato del dispositivo modulare incluso nella custodia

Tipologia di montaggio **5**  
**per montaggio incassato a muro**  
con flangia e scatola murale





## SLIM-HANDTRONIX (no touch)

### UNITÀ "STAND-ALONE" PROFESSIONALI TECNODIMENSIONE PER GESTIONE AUTONOMA DI OGNI PORTA

oltre ad essere un semaforo sensorizzato No-touch, è soprattutto una vera e propria "microcentralina", facilmente collocabile all'interno di un luogo protetto, capace di gestire autonomamente ogni porta dotata di elettroserratura.

una sola unità... che risolve **5** esigenze.

- 1<sup>a</sup> Apertura temporizzata con autorichiusura
- 2<sup>a</sup> Logica antirimbalo
- 3<sup>a</sup> Controllo antiscasso
- 4<sup>a</sup> Allarmi ottici e/o acustici
- 5<sup>a</sup> Sblocco illimitato temporaneo



IL VOSTRO INGRESSO IN VILLA O NEL CONDOMINIO È SEMPRE PROTETTO E CONTROLLATO.

1<sup>a</sup>

#### APERTURA TEMPORIZZATA CON AUTORICHISURA

**(tempo di liberalizzazione di apertura porta)**  
Non più porte dimenticate aperte pererrate manovre o distrazioni! Equipaggiato (al posto del pulsante manuale a pressione) di un sensore all'infrarosso che "vede" una presenza fino a 10 cm di distanza. In pratica avvicinando la mano, senza nulla toccare, automaticamente si fa scattare il comando "contactless" apriporta e/o chiamata campanello. L'impulso di comando (con pulsante citofono interno, pulsante apriporta androne, tastiera a codice e/o badge, ecc.) determina la liberalizzazione per un tempo prefissato, regolabile a piacere (1-8-20-60 sec.) comunque tale da consentire il transito aprendo la porta. A tempo scaduto, la porta, anche se non aperta, torna in blocco impedendo un eventuale passaggio non autorizzato.

2<sup>a</sup>

#### LOGICA ANTIRIMBALZO

Finalmente la porta si riaccosta per chiudersi dolcemente! Dopo che la porta è stata aperta a seguito di un comando autorizzato d'apertura il perno dell'elettrocatenaccio rimane arretrato finché la porta non viene riaccostata in battuta. Inoltre la fuoriuscita del perno è gestita da una speciale logica "antirimbalo" per compensare oscillazioni o rimbalzi indesiderati. In questo modo il classico "chiudiporta a pompa" può completare la sua corsa senza trovare alcuna resistenza da vincere e quindi accostare "a fondo" l'anta per la chiusura completa della porta.

Infine grazie al "servizio cortesia", anche in caso di sblocco manuale della porta mediante chiave (e/o maniglia interna) il perno dell'elettrocatenaccio rimane momentaneamente arretrato per il tempo di liberalizzazione programmato anche a chiave sfilata.

Così Vi permette di riporre la chiave, sospingere la porta e transitare anche a mani impegnate (transito con colli, bagagli, ecc.).



3<sup>a</sup>

#### CONTROLLO ANTISCASSO

Quando la porta è chiusa, tentativi di manipolazione od attivazione forzata del contatto di prossimità non determinano l'arretramento del perno, pertanto si ottiene una difesa contro aperture dolose della porta con lame, magneti o manipolazioni del sensore di allineamento porta.

4<sup>a</sup>

#### ALLARMI OTTICI E/O ACUSTICI

Apposite segnalazioni informano sullo stato improprio della porta. Infatti il cicalino a bordo suona e le luci semaforiche lampeggiano per segnalare:

- **allarme (ritardato)** = time-out, ovvero quando la porta viene lasciata aperta troppo a lungo (30 sec.)
- **allarme (immediato)** = quando è in atto un tentativo di scasso, ovvero quando la porta viene disaccostata indebitamente



5<sup>a</sup>

#### SBLOCCO ILLIMITATO TEMPORANEO

Consente lo sblocco permanente della porta per eventuali servizi di pulizia, traslochi, ecc. oppure in caso d'incendio. È possibile così compiere un numero illimitato di aperture della porta senza dover azionare il comando dell'elettrocatenaccio ad ogni transito.

# SLIM-HANDTRONIX (no touch)

## UNITÀ "STAND-ALONE" GESTIONE PORTA SINGOLA

**Listino Prodotti**

Gennaio 2024



**TECNODIMENSIONE®**

per ordinare



Q.tà

MODELLI

N°

Modelli per alimentazione 12Vdc/70mA

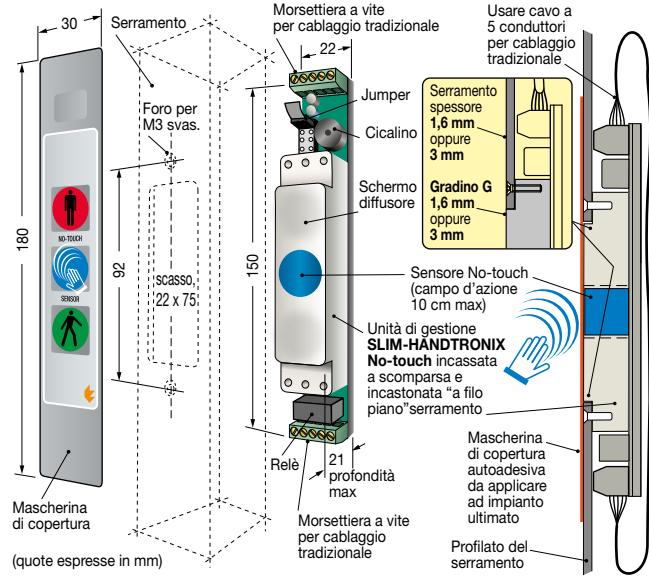
		per ordinare	Q.tà
		MODELLI	N°
<p><b>Tipologia di montaggio 1</b> complanarità totale a scomparsa per incasso "a filo piano" serramento senza flangia *</p>	<p>Unità "stand alone" SLIM-HANDTRONIX tipologia 1 per incasso a scomparsa "a filo" piano serramento. Ideale per ottenere una superficie "liscia" (senza asperità) facilmente lavabile. Predisposta con frontalino avente "gradino G" per profilati con spessore 1,6 mm. Equipaggiata (al posto del pulsante manuale a pressione) di un sensore all'infrarosso che "vede" una presenza fino a 10 cm di distanza. In pratica avvicinando la mano, senza nulla toccare, automaticamente si fa scattare il comando "contactless" apriporta e/o chiamata campanello. Completa di mascherina di copertura autoadesiva da applicare ad impianto ultimato.</p> <p><b>* È raccomandata la predisposizione degli scassi in fase di lavorazione dell'infisso.</b></p>	<p>034991HM</p>	
		034991HM3	
<p><b>Tipologia di montaggio 2</b> complanare nel ribasso per incasso con flangia frontale "a filo piano" nel ribasso del pannello ♦</p>	<p>Unità "stand alone" SLIM-HANDTRONIX tipologia 2 con flangia frontale per incasso a scomparsa "a filo" piano pannello. Per esempio pannello-parete adiacente al serramento sul montante del quale non sono realizzabili scassi. Equipaggiata (al posto del pulsante manuale a pressione) di un sensore all'infrarosso che "vede" una presenza fino a 10 cm di distanza. In pratica avvicinando la mano, senza nulla toccare, automaticamente si fa scattare il comando "contactless" apriporta e/o chiamata campanello. Completa di flangia frontale in alluminio anodizzato colore "argento" - 250 x 50 mm, spessore 2,5 mm per incasso a scomparsa "a filo" piano pannello. Mascherina già inserita e fissata nella nicchia della flangia.</p> <p><b>♦ In questo caso è raccomandata la predisposizione degli scassi "con ribasso" in fase di lavorazione del pannello.</b></p>	<p>034992HM</p>	
<p><b>Tipologia di montaggio 3</b> per incasso ad infilo tradizionale con flangia frontale sovrapposta al serramento</p>	<p>Unità "stand alone" SLIM-HANDTRONIX tipologia 3 con flangia frontale per montaggio ad infilo tradizionale. Equipaggiata (al posto del pulsante manuale a pressione) di un sensore all'infrarosso che "vede" una presenza fino a 10 cm di distanza. In pratica avvicinando la mano, senza nulla toccare, automaticamente si fa scattare il comando "contactless" apriporta e/o chiamata campanello. Completa di flangia frontale in alluminio anodizzato colore "argento" - 250x50 mm, spessore 4 mm per incasso in appoggio al serramento. Mascherina già inserita e fissata nella nicchia della flangia.</p> <p><b>Incasso realizzabile anche "in campo" direttamente sul serramento già in opera.</b></p>	<p>034993HM</p>	
<p><b>Tipologia di montaggio 4</b> per montaggio in appoggio a superficie mediante custodia di contenimento</p>	<p>Unità "stand alone" SLIM-HANDTRONIX tipologia 4 inglobata entro custodia d'alluminio extrarobusta ricavata dal pieno per montaggio a superficie. Equipaggiata (al posto del pulsante manuale a pressione) di un sensore all'infrarosso che "vede" una presenza fino a 10 cm di distanza. In pratica avvicinando la mano, senza nulla toccare, automaticamente si fa scattare il comando "contactless" apriporta e/o chiamata campanello. Completa di custodia protettiva extrarobusta, ricavata dal pieno in alluminio anodizzato colore "argento" (dim. 35 x 25 x 215 mm). Mascherina autoadesiva separata a parte da utilizzare come copertura finale per nascondere le 4 viti di fissaggio della custodia sul serramento.</p> <p><b>Da utilizzare nei casi in cui si voglia evitare incassi o tagli sul serramento.</b></p>	<p>034994HM</p>	
<p><b>Tipologia di montaggio 5</b> per montaggio incassato a muro con flangia e scatola murale</p>	<p>Unità "stand alone" SLIM-HANDTRONIX tipologia 5 per montaggio incassato mediante flangia e scatola murale. Equipaggiata (al posto del pulsante manuale a pressione) di un sensore all'infrarosso che "vede" una presenza fino a 10 cm di distanza. In pratica avvicinando la mano, senza nulla toccare, automaticamente si fa scattare il comando "contactless" apriporta e/o chiamata campanello. Completo di flangia frontale in alluminio anodizzato colore "argento" 250 x 50 mm, spessore 4 mm. da fissare alla scatola di contenimento in appoggio sul filo muro. Mascherina già inserita e fissata nella nicchia della flangia. Corredato inoltre di scatola di contenimento murale con "ali" per zancatura rapida (dim. 65 x 30 x 230 mm), in materiale plastico ricavato da monoblocco da montare "a nicchia" nella parete per l'alloggiamento del corpo dell'unità "stand alone".</p> <p><b>Nicchia murale e canalina passacavi da predisporre preventivamente.</b></p>	<p>034995HM</p>	

**Esecuzioni speciali a richiesta con sovrapprezzo:** Mascherina di copertura con Vs. logo e/o personalizzata.

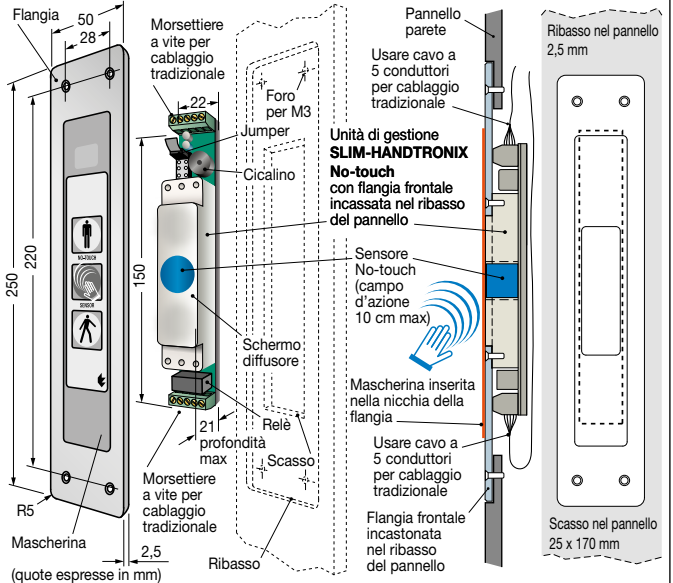
Per dimensioni d'ingombro, esempi applicativi e schema di collegamento vedi pagina 94.

# UNITA STAND-ALONE SLIM-HANDTRONIX - dimensioni, esempi applicativi e schema di collegamento

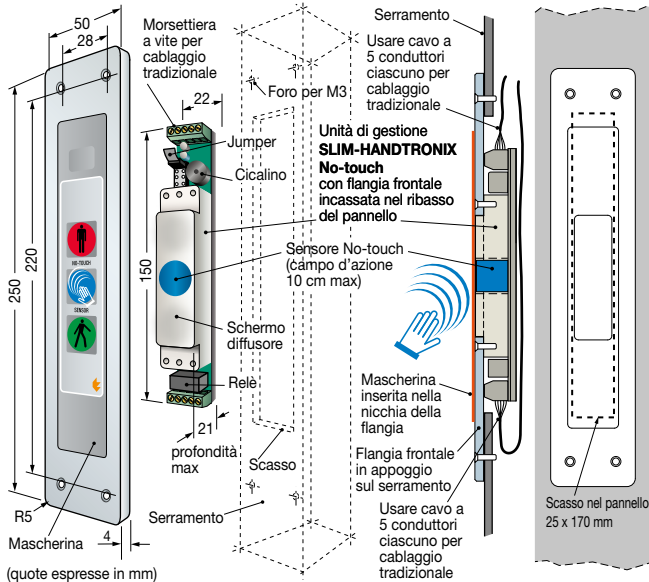
## Tipologia di montaggio 1 complanarità totale a scomparsa per incasso "a filo piano" serramento senza flangia



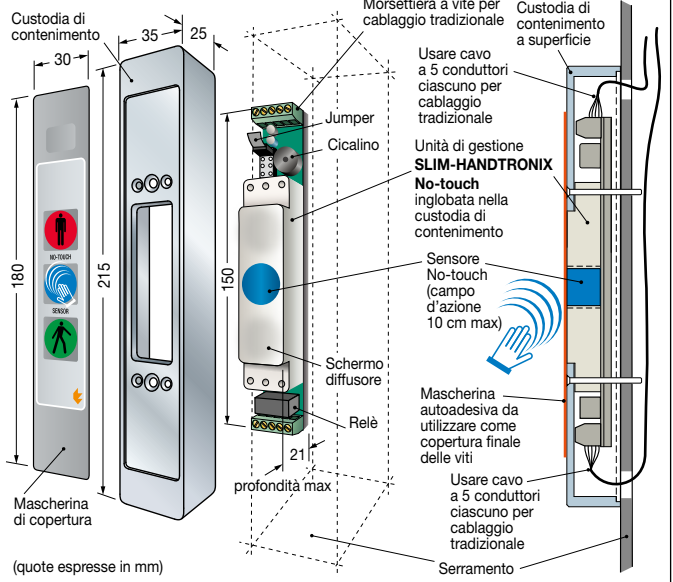
## Tipologia di montaggio 2 complanare nel ribasso per incasso con flangia frontale "a filo piano" nel ribasso del pannello



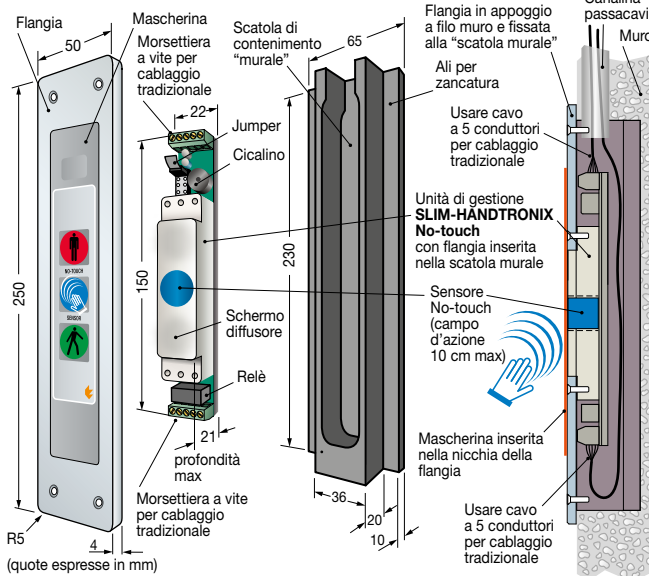
## Tipologia di montaggio 3 per incasso ad infilo tradizionale per montaggio con flangia frontale sovrapposta al serramento



## Tipologia di montaggio 4 in appoggio a superficie mediante custodia di contenimento



## Tipologia di montaggio 5 incassato a muro con flangia e scatola murale



## SCHEMA DI COLLEGAMENTO valido per tutte le 5 tipologie

