

ESTRA

Tastiere antintrusione capacitive
cablate e wireless



ESTRA

Tastiere antintrusione capacitive con display OLED



ESTRA è la nuova serie di tastiere touch capacitive per sistemi antintrusione IESS. Sono disponibili in due versioni:

- **ESTRA**: modello cablato con interfaccia RS485 IESS BUS SYSTEM
- **ESTRATD**: modello wireless con interfaccia radio I-TRADE e portata fino a 2 km

Consentono all'utente di governare il proprio impianto di sicurezza con un semplice tocco in assoluta autonomia. Elemento distintivo delle tastiere è il design pulito e minimale, da cui spicca un grande display OLED che visualizza, in maniera personalizzabile, tutte le informazioni e le notifiche relative al sistema antintrusione.

Le tastiere ESTRA si presentano come tastiere eleganti, dalle dimensioni estremamente compatte e capaci di inserirsi in qualunque contesto, sia residenziale che commerciale.

L'interazione con la tastiera ESTRA è estremamente semplice, grazie ai 4 tasti di parzializzazione impianto, che permettono l'inserimento e il disinserimento selettivo dei settori che compongono l'impianto.



La tastiera appare totalmente spenta in modalità basso consumo



La tastiera appare totalmente spenta con il solo lampeggio del LED circolare centrale



La tastiera si accende in tutte le sue componenti: tastierino numerico, display e LED

ESTRA



ieess bus system

Connessione
IESS BUS SYSTEM



Funzione
pass-through



Aggiornamento FW
via RS485 anche
da remoto



Home page
personalizzabile

ESTRATD



Non richiede cablaggi
o opere murarie



Portata wireless
fino a 2 km



Monitor RF locale per
dispositivi wireless



Alimentazione
a batteria o a
rete elettrica



Funzioni particolari ESTRA



Pass-through

È la funzione che permette di accedere al setup della centrale connettendo il PC con Browseriess direttamente alla tastiera. È un bel vantaggio qualora la centrale sia difficilmente accessibile a differenza della tastiera che invece è facilmente raggiungibile.

Storico eventi evoluto

ESTRA implementa una nuova modalità per la visualizzazione dello storico degli eventi. È possibile vedere immediatamente i dettagli degli ultimi 10 eventi del sistema (allarmi, anomalie...). La consultazione dello storico può essere vincolata ad una password.

Aggiornamento FW via RS485 anche da remoto

Per aggiornare il firmware di ESTRA non è necessario recarsi in loco. Tramite la piattaforma Metronet, è possibile accedere alla programmazione della tastiera e aggiornare il firmware da remoto in qualunque momento.



DESIGN MINIMAL

Dimensioni compatte, forme pulite ed eleganti creano un'armonia perfetta con l'ambiente circostante



DISPLAY

Il display OLED di grandi dimensioni permette una visione ottimale e perfettamente nitida delle informazioni in ogni condizione di luce



IMMEDIATEZZA

Le tastiere ESTRA integrano un lettore di prossimità per chiavi IM6 per un inserimento veloce dell'impianto senza alcuna digitazione



INTERAZIONE

I tasti rapidi di inserimento permettono un'interazione immediata con il proprio impianto



TECNOLOGIA GREEN

Le tastiere ESTRA garantiscono consumi di corrente incredibilmente bassi



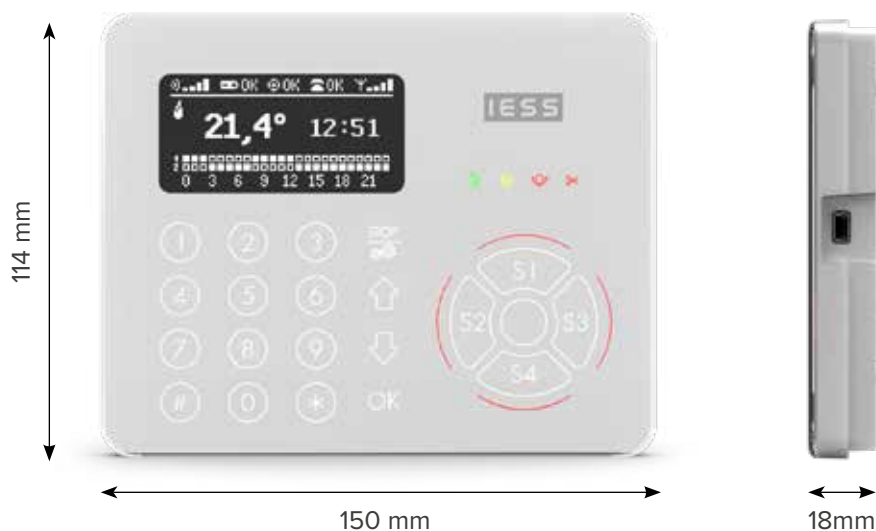
CRONOTERMOSTATO

Non solo sicurezza: con ESTRA è possibile programmare il cronotermostato, per una gestione integrata della casa localmente o tramite METRONET CLUB



Modello	ESTRA	ESTRATD
Interfaccia di comunicazione	RS485 IESS BUS SYSTEM	Wireless I-TRADE
Schermo	Tecnologia Touch pad CapSense	Tecnologia Touch pad CapSense
	Display OLED	Display OLED
	Risoluzione display 128 × 64 pixel	Risoluzione display 128 × 64 pixel
Linee compatibili	GENIOPLUS, GENIODOMO e serie FLEXENERGY / ETREX	GENIOPLUS serie FLEXENERGY / ETREX tramite GATETD
Funzioni	Home screen personalizzabile Storico eventi evoluto Inserimento selettivo di settori Pass-through verso centrale Aggiornamento FW tramite IESS BUS SYSTEM anche da remoto Funzione cronotermostato con gestione locale* Letto per chiave di prossimità integrato Protezione tamper antiapertura e contro la rimozione 4 tasti di parzializzazione impianto (settori)	Monitor RF locale per dispositivi wireless Inserimento selettivo di settori Aggiornamento firmware via USB Funzione cronotermostato con gestione locale Letto per chiave di prossimità integrato Protezione tamper antiapertura e contro la rimozione 4 tasti per inserimento totale impianto, disinserimento totale, inserimenti parziali
Connettore USB mini-B	Connettore USB mini-B per configurazione tramite Browseriess e aggiornamento firmware	Connettore USB mini-B per aggiornamento firmware
Temperatura operativa	+5 ÷ +40°C, 93% U.R	+5 ÷ +40°C, 93% U.R
Grado di protezione	IP3X	IP3X
Dimensione/peso	L 150 x H114 x P 18 mm	L 150 x H114 x P 18 mm
Assorbimento	120mA max	135 max
Alimentazione	12 Vcc	7,2V 2Ah tipo 2ER14505M in dotazione (durata media 1 anno) Alimentazione 12V tramite alimentatore opzionale PS12ESTRATD
Conformità	Conforme EN50131-1, EN50131-3 grado 2, classe ambientale 2	conforme EN50131-1, EN50131-3, EN50131-5-3 grado 2, classe ambientale 2

*La configurazione della funzione CRONOTERMOSTATO può essere effettuata anche tramite METRONET CLUB con accesso tramite web browser o app Android/iOS



IESS s.r.l.
Via Pontarola, 64/a - 35011 Campodarsego (PD) - IT
tel. +39 049 9202312 - fax: +39 049 9202314
info@iessonline.com - www.iessonline.com
Cod. Fiscale e Partita IVA 01738580289
Reg. Imprese di Padova n. REA 178843

