



KSIZ100020.301 - ergo-S bianca  
KSIZ100020.302 - ergo-S nera

### Funzionalità principali

- inserimento totale o parziale e disinserimento dell'impianto (oltre a qualunque altro tipo di scenario programmato) sia dal tastierino, sia dalla lettura delle mini-tag;
- visualizzazione dello stato dell'impianto, delle partizioni, delle zone e dei guasti;
- reset allarmi e comunicazioni, gestione utenti per livelli di accesso e abilitazione/ disabilitazione/ modifica codice PIN;
- gestione vocale del sistema da remoto;
- possibilità di abilitare/disabilitare l'installatore alla manutenzione del sistema da remoto;
- riscontro acustico durante i tempi di ingresso e di uscita;
- master di programmazione per gemino e duo universale.

### Descrizione e funzionalità

La tastiera ergo-S con ampio schermo LCD a matrice di punti e tasti con tecnologia "soft touch", permette di controllare e gestire le centrali Ksenia della serie lares 4.0, a cui è collegata via BUS.

Mette a disposizione funzionalità per utente (subordinate ai livelli di accesso) e per installatore mediante due menu separati, accessibili con PIN dedicati.

Il display permette la visualizzazione di tutte le informazioni e dei dati gestibili tramite ergo-S. Il display visualizza 2 righe di 16 caratteri ciascuna, ma nella tastiera è implementato un sistema di scorrimento automatico che permette di visualizzare stringhe lunghe fino a 32 caratteri in modo automatico.

Lo scroll è l'area delimitata dal cerchio in cui è presente una piccola depressione, agendo su questa area, in senso orario o antiorario, è possibile scorrere le voci di menu (differenti per utente ed installatore) in avanti o all'indietro, scegliere i dati di configurazione da immettere, ecc.

La tastiera ergo-S consente all'utente di eseguire qualunque scenario avvicinando la propria mini-Tag all'area RFID seguita dalla pressione del tasto che attiva lo scenario desiderato oppure utilizzando il tastierino per il codice PIN e successivamente premendo il tasto scenario. Inoltre, la presenza della ergo-S nella lares 4.0 permette di usufruire del servizio di gestione vocale da remoto chiamando il numero di telefono della centrale e seguendo il menu vocale; ad ogni operazione sono suggeriti i tasti da premere per ascolto ambientale (sfruttando il microfono e l'altoparlante della ergo-S), informazioni stato partizioni, attivazione scenari.



APP lares 4.0  
Utente



APP Ksenia Pro  
Installatore

### Caratteristiche tecniche

- Display LCD a matrice di punti (area visibile 79 x 19 mm)
- Tasti in tecnologia CapSense (nessun tasto meccanico)
- Scroll circolare per accesso al menù
- Lettore di prossimità RFID (distanza massima 2 cm)
- Microfono e altoparlante integrato
- Funzione di ascolto ambientale
- "Fast Addressing System": nessuna necessità di preimpostazione dell'indirizzo del dispositivo (rilevamento automatico da parte della centrale lares 4.0)
- Sensore di temperatura di precisione
- Regolazione retroilluminazione, volume e sensibilità del CapSense
- Alimentazione 13,8 Vcc
- Assorbimento 15 mA standby - 100 mA max
- Temperatura di funzionamento +5°C / +40° C
- Dimensioni di ingombro massimo 163 x 119 x 14,5 mm
- Peso 240 g
- Grado di protezione IP 40



### CERTIFICAZIONI

- Europa - CE, RoHS
- EAC
- EN50131 grade 3 - class II
- T031:2014
- SSF 1014 Larmklass 3



### Dati di quantità

Modelli della lares 4.0	wls 96	16	40	40 wls	140 wls	644 wls
Numero massimo di interfacce utente su BUS	3	6	24	24	40	64