

Descrizione

La tastiera creo-S è dedicata alla gestione delle funzionalità in tema di Sicurezza del sistema lares 4.0, è adatta per ambienti commerciali, industriali e residenziali ed offre all'utente finale il controllo completo della centrale lares 4.0.

La tastiera creo-S è la prima tastiera touchscreen BUS progettata e realizzata da Ksenia Security, dal design sobrio e volutamente minimalista che caratterizza tutti i prodotti Ksenia.

La tastiera creo-S è dotata di un display da 7 pollici con una risoluzione di 1024x600, che utilizza la tecnologia IPS per garantire angoli di visione estremamente ampi e una qualità visiva superiore.

Il touchscreen capacitivo offre una risposta al tocco precisa e immediata ed integra un'area RFID per la lettura delle chiavi di sicurezza RFID Ksenia. Un LED RGB per la segnalazione di stato, un buzzer e due morsetti configurabili come Ingresso (NC, NA o bilanciati) oppure come Uscita (OC 500 mA max) completano le funzionalità del dispositivo.



KS12100050.301 - bianco



KS12100050.302 - nero

La tastiera creo-S offre una protezione avanzata contro tentativi di manomissione grazie alla protezione antistrappo per rilevare la rimozione non autorizzata del dispositivo, blocco temporaneo dell'accesso in caso di inserimento errato del PIN (max 3 tentativi).

Il grado di protezione IP30 consente un funzionamento sicuro in ambienti interni con temperature operative comprese tra -10°C e +55°C, garantendo in tale range affidabilità e performance ottimali.

La tastiera creo-S viene collegata al KS-BUS della lares 4.0 ed è completamente programmabile da remoto, gli aggiornamenti possono essere gestiti in modo automatico attraverso il collegamento al cloud Ksenia SecureWeb oppure in modo manuale tramite l'interfaccia Web.

L'installazione a parete è estremamente semplice grazie al supporto di montaggio in plastica fornito.

La tastiera creo-S consente agli utenti finali di gestire il sistema in modo intuitivo, monitorare lo stato delle partizioni e dei sensori e personalizzare alcune funzionalità utili per la gestione dell'impianto.

Caratteristiche tecniche

Display	7" - Capacitivo
Tipologia screen	IPS (In-Plane Switching)
Risoluzione	1024x600
Interfaccia di sistema	KS-BUS
Terminali I/O	n. 2 - configurabili come Ingresso (NC, NA o bilanciati) oppure come Uscita (OC 500 mA max) (No contatti veloci)
Letto di prossimità	Tecnologia RFID
Buzzer	Multi-tonale per riscontro su azioni
Anti-sabotaggio	Tamper anti-strappo
Led RGB / multicolore	Striscia LED per segnalazioni di stato
Regolazione	Retroilluminazione, volume, ecc.
Alimentazione	+10V...+15V
Assorbimento	450 mA max a display acceso 100 mA max a display spento
Montaggio	Fondo piatto per fissaggio senza scatola (con foro per passaggio cavo BUS). La staffa dispone di fori per installazione su scatola DIN 503 oppure su scatola rotonda da 60mm.
Grado di protezione	IP 30
Temperatura di funzionamento	-10°C / +55° C
Classe ambientale	II
Colore	bianco, nero
Dimensioni	193x128x20 mm (LxHxP)
Peso	430 g

Perché creo-S

- perché la sua interfaccia grafica è stata progettata per garantire un'estrema facilità d'uso e offrire un'esperienza utente semplice e intuitiva;
- il display presenta un effetto vetro scuro che conferisce alla tastiera un design elegante e minimale, dal quale emerge un LED multicolore che rende immediatamente riconoscibile lo stato dell'impianto;
- perché è possibile autenticarsi sia tramite codice pin sia con chiave TAG RFID

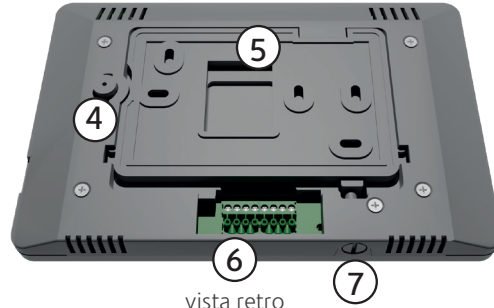
Benefici per l'installatore

- creo-S mette a disposizione due morsetti I/O configurabili come ingresso/uscita (NA/NC e bilanciamento programmabile);
- la sua installazione a parete è semplice e veloce grazie alla staffa che si aggancia a incastro, compatibile con scatola DIN 503;
- è fornita di morsettiera estraibile che consente un cablaggio rapido e sicuro durante l'installazione.

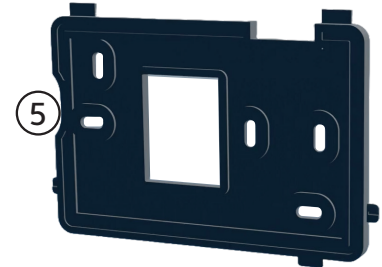
Descrizione del prodotto



vista fronte



vista retro



Staffa di montaggio in plastica

Legenda

- 1 Display 7" touchscreen
- 2 Area lettore di prossimità in tecnologia RFID (punto di interazione dell'utente con chiave/tag RFID)
- 3 Striscia LED per segnalazione di stato
- 4 Tamper anti-strappo
- 5 Staffa in plastica di montaggio
- 6 Morsettiera di comunicazione KS-BUS + Morsetti I/O
- 7 Vite di bloccaggio della staffa

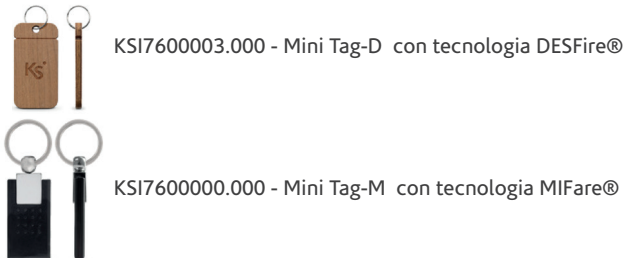
Configurazione massima supportata

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

Come ordinare

- KSI2100050.301 - Tastiera touch BUS bianca da interno
- KSI2100050.302 - Tastiera touch BUS nera da interno

Accessori



Certificazioni

- Europa - CE, RoHS
- IMQ creo-S / mini tag-D
CA12.01838 - CA12.02178
CA12.01839 - CA12.02179
CA12.01840 - CA12.02180
Grado 2 o 3 - Classe II
- INCERT creo-S:
T031: 2017 + A1:2018 + A2:2022
- INCERT mini tag-D:
T031: 2017 + A1:2018 + A2:2022
- INCERT mini tag-M:
T031: 2017 + A1:2018 + A2:2022



Specifiche tecniche, aspetto, funzionalità ed altre caratteristiche del prodotto, possono cambiare senza preavviso.