

Beschreibung

Das creo-S-Bedienteil dient zur Steuerung der Sicherheitsfunktionen des lares 4.0-Systems. Es eignet sich für gewerbliche, industrielle und private Umgebungen, und bietet dem Endbenutzer die vollständige Kontrolle über die lares 4.0-Zentrale.

Das neue creo-S-Bedienteil ist das erste von Ksenia Security entwickelte und hergestellte Touchscreen-BUS-Bedienteil mit einem minimalistischen Design, das alle Ksenia-Produkte auszeichnet.

Das creo-S-Bedienteil verfügt über ein 7-Zoll-Display mit einer Auflösung von 1024 x 600 Pixeln und mit IPS-Technologie. Dies gewährleistet hervorragende Betrachtungswinkel und eine außergewöhnliche Bildqualität.

Der kapazitive Touchscreen bietet eine präzise und unmittelbare Berührungsreaktion und verfügt über einen RFID-Bereich zum Lesen von Ksenia RFID-Schlüsseln. Eine RGB-LED zur Statussignalisierung, ein Summer und zwei als Eingang (NC, NO oder mit Widerstandsüberwachung) oder Ausgang (OC-Typ, max. 500mA) konfigurierbare Anschlüsse runden die Geräteausstattung ab.



KS12100050.301 - weiß



KS12100050.302 - -schwarz

Das creo-S-Bedienteil bietet erweiterten Sabotage-Schutz vor Manipulationsversuchen mit sowohl Anti-Entfernungsschutz zum Erkennen einer unbefugten Entfernung des Geräts aus der Wand und einer vorübergehenden Sperrung nach falscher PIN-Eingabe (max. 3 Versuche).

Die Schutzart IP30 gewährleistet einen sicheren Betrieb in Innenräumen mit einem Betriebstemperaturbereich von -10°C bis +55°C und garantiert Zuverlässigkeit und optimale Leistung in diesem Bereich.

Das creo-S-Bedienteil wird an die KS-BUS-Linie des lares 4.0 angeschlossen und ist vollständig fernprogrammierbar. Aktualisierungen können automatisch über die Ksenia SecureWeb-Cloud-Verbindung oder manuell über die Weboberfläche verwaltet werden.

Die Wandmontage ist dank der mitgelieferten Montagehalterung aus Kunststoff denkbar einfach.

Technische Eigenschaften

Display:	7" - kapazitive
Bildschirmtyp:	IPS (In-Plane Switching)
Auflösung:	1024x600
System-Schnittstelle:	KS-BUS-Linie
E/A-Klemmen:	2 - konfigurierbare als Eingang (NC, NO, oder mit Widerstandsüberwachung) oder Ausgang (OC-Typ, max. 500 mA)
RFID-Leser:	RFID Technologie
Summer:	Multi-Ton für Rückmeldung der Aktionsausführung
Sabotageschutz:	Anti-Entfernung-Sabotageschutz
RGB LED / Multifarbige:	LED-Streifen zur Statussignalisierung
Anpassungen:	Hintergrundbeleuchtung, Lautstärke, usw.
Stromversorgung:	+10V...+15V
Stromverbrauch:	450 mA mit dem aktivierten Display 100 mA mit dem ausgeschalteten Display
Montage:	Flache Rückseite zur Montage ohne Unterputzdose (mit Loch für den Durchgang des BUS-Kabels). Die Halterung hat Löcher für die Montage auf einer DIN 503-Dose oder auf einer runden 60-mm-Dose
Schutzart:	IP 30
Betriebstemperatur:	-10°C / +55°C
Umweltklasse:	II
Farbe:	Weiß, schwarz
Maße:	193x128x20 mm (BxHxT)
Gewicht:	430 g

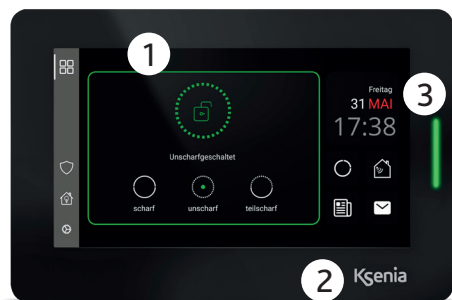
Warum creo-S

- weil die grafische Benutzeroberfläche so konzipiert wurde, dass sie eine extrem einfache Bedienung und eine einfache und intuitive Benutzererfahrung gewährleistet;
- das Display verfügt über einen dunklen Glaseffekt, der dem Bedienteil ein elegantes und minimalistisches Design verleiht. Eine mehrfarbige LED zeigt den Systemstatus deutlich an;
- weil es die Authentifizierung sowohl per PIN-Code als auch per RFID-Schlüssel ermöglicht.

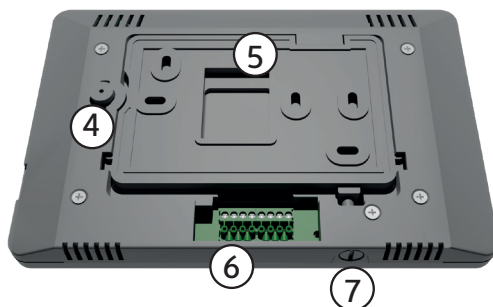
Vorteile für den Errichter

- creo-S bietet zwei E/A-Anschlüsse, die als Eingang/Ausgang (NO / NC / mit programmierbarer Widerstandsüberwachung) konfiguriert werden können;
- die Wandmontage ist dank der Schiebehalterung schnell und einfach und mit abgerundeten 60mm-Unterputzdosen kompatibel;
- es verfügt über einen abnehmbaren Klemmenblock, der eine schnelle und sichere Verdrahtung während der Installation ermöglicht.

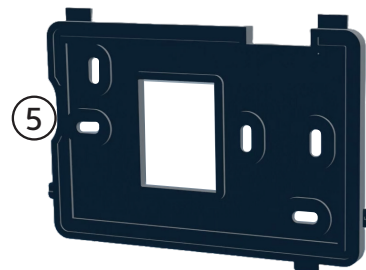
Teilebeschreibung



Vorderansicht



Rückansicht



Montagehalterung aus Kunststoff

Legende

- | | |
|---|---|
| 1 | 7"-Touchscreen-Display |
| 2 | RFID-Lesebereich (für RFID-Karten und -Schlüssel des Benutzers) |
| 3 | LED-Leiste zur Statusanzeige |
| 4 | Anti-Entfernung-Sabotageschutz |
| 5 | Kunststoff-Montagehalterung |
| 6 | Klemmenleiste für KS-BUS-Anbindung + E/A-Klemmen |
| 7 | Halterungsverriegelungsschraube |

Mengenangaben

lares 4.0 models	wls 96	16	40	40 wls	140 wls	644 wls
Max. Anzahl der BUS-Benutzerschnittstellen	3	6	24	24	40	64

Bestellinformationen

- KS12100050.301 - weiß
KS12100050.302 - schwarz

Zubehör



KS17600003.000 - Mini Tag-D - DESFire®

KS17600000.000 - Mini Tag-M - MIFare®

Konformität

- Europa - CE, RoHS



- IMQ creo-S / mini tag-D
CA12.01838 - CA12.02178
CA12.01839 - CA12.02179
CA12.01840 - CA12.02180
Grad 2 oder 3 - Klasse II



- INCERT creo-S:
T031: 2017 + A1:2018 + A2:2022



D-Q2T-0037

- INCERT mini tag-D:
T031: 2017 + A1:2018 + A2:2022



D-Q2T-0041

- INCERT mini tag-M:
T031: 2017 + A1:2018 + A2:2022



D-Q2T-0023

Technische Spezifikationen, Aussehen, Funktionen und andere Produkteigenschaften können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.