IHR EXPERTE FÜR INNOVATIVES
SCHLÜSSELMANAGEMENT

PRODUKTKATALOG 2020

Objektzutritt & Orientierung I Hinterlegung & Verwahrung
Organisation & Verwaltung

KRUSE
Wenn's drauf ankommt

WENN‘S DRAUF ANKOMMT

Ob schneller Objektzutritt, sichere Hinterlegung oder zuverlässige Organisation von Schlüsseln – wenn es um maximale Sicherheit geht, gibt es keinen Platz für Kompromisse. Innovatives Schlüsselmanagement ist unser Leistungsversprechen und bedeutet: unseren Kunden die technisch besten Lösungen für jeden Anwendungsfall, exzellente Fertigungsqualität und einen zu 100 % zuverlässigen Service zu bieten. Nehmen Sie uns beim Wort.

S. 8 – 41
OBJEKTZUTRITT UND ORIENTIERUNG

- Feuerwehr- und Einsatz-SchlüsselDepots
- Feuerwehr-Zubehör
- Feuerwehr-Schließungen

S. 42 – 61
HINTERLEGUNG UND VERWAHRUNG

- Schlüssel-Rohrtresore
- SchlüsselSafes/-Depots
- SchlüsselRinge/-Plomben

S. 62 – 79
ORGANISATION UND VERWALTUNG

- SchlüsselWächter
- SchlüsselAutomat/-Einwurf
- SchlüsselManager

INTRO

Die Digitalisierung prägt heute so gut wie alle Unternehmens-, Markt- und Lebensbereiche. Das trifft auch auf die Sicherheitstechnik zu, unser Geschäftsfeld. Hier liefert die Digitalisierung signifikante Impulse für neue Denkweisen und Lösungsansätze, gerade auch im Bereich der Organisation, Hinterlegung und Zugangskontrolle durch innovative Schlüsselsysteme.

Bei aller digitaler Euphorie gilt es aber, die Werte Zuverlässigkeit und Qualität nicht außer Acht zu lassen. Hier kommt KRUSE ins Spiel. Als langjähriger Marktführer haben wir den Begriff Sicherheit schon vor vielen Jahren immer wieder neu definiert und mit unseren Produkten und Dienstleistungen hohe qualitative Maßstäbe gesetzt.

Darauf ruhen wir uns aber nicht aus. Unter Berücksichtigung der sich verändernden Sicherheitsrisiken und zunehmend komplexer Rahmenbedingungen optimieren wir unsere Systeme und Dienstleistungen laufend im Sinne unserer Kunden.

Unser Credo: Wenn es um den zuverlässigen Schutz von Objekten, Gegenständen und Personen geht, hilft keine zweitbeste Lösung. Vertrauen Sie darum auf die erstklassigen SchlüsselSafes, -Depots und -Verwaltungssysteme von KRUSE.

Ihr Philipp Kruse

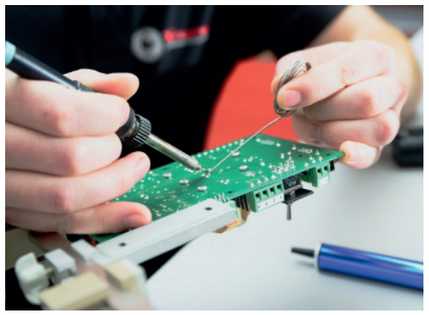
ERFAHRUNG MACHT DEN UNTERSCHIED

ENTWICKLUNG & INNOVATION

Seit mehreren Jahrzehnten sind wir für Kunden in ganz Deutschland der Experte für anspruchsvolle Lösungen mit hoher technischer Kompetenz im Bereich Schlüsselmanagement. Als erfahrener Entwicklungspartner erfüllen wir individuelle Kundenanforderungen und schaffen mit unseren Produkten sicherheitsrelevante Mehrwerte, die sich in der Praxis erfolgreich bewähren. Die bedarfsgerechte Entwicklung innovativer Serienprodukte sowie die Konstruktion individueller Sonderlösungen ist eine Stärke, die uns im Markt eine führende Rolle eingebracht hat.

FERTIGUNG & QUALITÄTSKONTROLLE

Die Fertigung eines KRUSE Produktes bedeutet Handarbeit „Made in Germany“. Alle Produkte werden bei uns von geschulten Mitarbeitern mit modernsten Werkzeugen gefertigt und vor Auslieferung auf ihre einwandfreie Funktion geprüft. Denn beim Thema Sicherheit gibt es keine Kompromisse. Maximale Flexibilität in der Produktion, Produktprogramme in Kleinserien, hohe Variantenvielfalt oder individuelle Lösungen – bei KRUSE ist alles möglich.



SERVICE & AFTERSALES-SUPPORT

Ein professioneller, zuverlässiger Service sowie ein partnerschaftliches Verhältnis zu unseren Kunden sind „typisch KRUSE“. Genau wie der Anspruch, die hohen Erwartungen unserer Auftraggeber zu 100 % zu erfüllen. Ein System wird bestellt – wir kennen die Anforderungen der Behörden. Alle Freigaben werden schnell und zuverlässig online abgewickelt. Der Versand erfolgt in der Regel binnen 24 Stunden. Anfallende Reklamationen bearbeiten wir unkompliziert und schnell. Gut für unsere Kunden: Unser Außendienst ist bundesweit für alle Fälle erreichbar.

LÖSUNGEN FÜR JEDEN BEDARF

UNSERE BRANCHENKOMPETENZ

Zu unseren Kernkompetenzen, mit denen wir uns einen Namen gemacht haben, gehören die Konzeption, Herstellung und Perfektionierung von Feuerwehr-Schlüssel-Depots sowie die Verwaltung von Feuerwehr-Schließungen.

Über 2000 FW-Schließungen von KRUSE sind deutschlandweit bei zahlreichen zufriedenen Kunden im Einsatz und bieten maximale Sicherheit, wenn es darauf ankommt.

Neben dem Thema Objektzutritt und Orientierung stellen heute viele Unternehmen gerade vor dem Hintergrund komplexer Prozesse neue und hohe Anforderungen an die Hinterlegung, Organisation und Verwaltung von Schlüsseln.

KRUSE bietet für diese Anforderungen Lösungen, die bei Kunden wie Sicherheitsunternehmen, Wach- und Schließdiensten, Wartungs- und Instandhaltungsunternehmen, Entsorgern, Pflegediensten sowie Hausmeisterdiensten, in Hotels oder im Facility Management erfolgreich zum Einsatz kommen.

Ein einfacher, schneller Objektzutritt bzw. eine nachvollziehbare, effiziente Schlüsselverwaltung, die alle Eventualitäten berücksichtigt – bei KRUSE sind anspruchsvolle Kunden ohne Kompromissbereitschaft bestens aufgehoben.

FEUERWEHR

POLIZEI

WACHDIENSTE

ERRICHTER SICHERHEITS-TECHNIK

ENTSORGER

PFLEGEDIENSTE

AUTOHÄUSER

VERWALTUNGSSTANDORTE

INHALTSÜBERSICHT

OBJEKTZUTRITT UND ORIENTIERUNG

Feuerwehr- und Einsatz-SchlüsselDepots
Lösungen für den gewaltfreien Objektzutritt im Einsatzfall — ab 10

Feuerwehr-Zubehör
Klare Orientierung und schnelle Abläufe am Einsatzort der Feuerwehr — ab 34

Feuerwehr-Schließungen
Für alles, was die Feuerwehr im Einsatz öffnen und bedienen muss — ab 40

Feuerwehr- und Einsatz-SchlüsselDepots

10 KRUSE FW-SchlüsselDepot (FSD) basic, flex-L
12 KRUSE FSD basic, FSD flex-L
14 KRUSE FSD-Zubehör
18 KRUSE Einsatz-SchlüsselDepot (ESD)
21 KRUSE EdelstahlSäule K1–K8 und Zubehör
26 KRUSE WandSäule K9–K10 und Zubehör
28 KRUSE Sondersäulen
29 KRUSE SchlüsselDepot K3/K5 und Zubehör
31 KRUSE FW-SchlüsselSchrank (FSS) und Zubehör

Feuerwehr-Zubehör

34 FW-Info- und -Bediensystem (FIBS)
36 FW-Informationszentrum (FIZ)
37 FW-Bedienfeld (FBF), FW-Anzeigetableau (FAT)
37 FW-Abschaltelement (ASE)
37 KRUSE Nottaster
38 FW-Laufkartendepots
38 FW-Doppelbodenheber
38 FW-Stangenhalterung
39 FW-Leiterhalterungen, -Leitern
39 FW-Hinweisschilder

Feuerwehr-Schließungen

40 KRUSE Schließungsservice
41 Zylinder und Schlösser

HINTERLEGUNG UND VERWAHRUNG

Schlüssel-Rohrtresore
Von der Basis- bis zur Hightechversion – die unauffällige Schlüsselhinterlegung — ab 44

SchlüsselSafes/-Depots
Sichere Aufbewahrung, flexibler Zugriff – von mechanisch bis elektrisch — ab 51

SchlüsselRinge/-Plomben
Keine Manipulation und mehr Kontrolle bei mobilen Schlüsselbeständen — ab 60

Schlüssel-Rohrtresore

44 *MASTIFF*® SchlüsselSafes und Zubehör
47 KRUSE PZ SchlüsselSafes und Zubehör

SchlüsselSafes/-Depots

51 KRUSE UniversalSäule
52 KRUSE UniversalDepots und Zubehör
53 KRUSE PollerSafes
55 KRUSE DienstleistungsSafes
56 KRUSE SchlüsselSafe EL
57 KRUSE SchlüsselDepot ATM
57 KRUSE SchlüsselSchrank
58 SchlüsselBoxen und KeySafes

SchlüsselRinge/-Plomben

60 SchlüsselRinge und -Plomben, Zubehör
61 SchlüsselKeeper und SchlüsselClips/-Ringe
61 KEY-BAK Schlüsselrolle

ORGANISATION UND VERWALTUNG

SchlüsselWächter
Elektronische Schlüsselverwaltung – flexibel, modular und nachvollziehbar — ab 64

SchlüsselAutomat/-Einwurf
Kontrollierte Schlüsselübergabe, auch außerhalb der Geschäftszeiten — ab 72

SchlüsselManager
Mechanische Schlüsselverwaltung für den optimalen Überblick — ab 75

SchlüsselWächter

64 KRUSE SchlüsselWächter
65 SchlüsselWächter SW4
70 Zubehör SW4

SchlüsselAutomat/-Einwurf

73 KRUSE EinwurfSäule
74 SchlüsselAutomat SAS-10

SchlüsselManager

75 KRUSE SchlüsselManager
77 SchlüsselManager mini, basic, maxi
78 SchlüsselManager light
78 GeräteManager
78 Zubehör SchlüsselManager

OBJEKTZUTRITT UND ORIENTIERUNG

WENN JEDE SEKUNDE ZÄHLT.

Der Standard – powered by KRUSE: unsere Feuerwehr- und Einsatz-SchlüsselDepots. Im Alarmfall gewährleisten sie schnellen und gewaltfreien Objektzutritt für Einsatzkräfte und sorgen somit für eine reibungslose Intervention. Unser Feuerwehr-Zubehör sorgt darüber hinaus für eine klare Orientierung und schnelle Abläufe am Einsatzort. FW-Schließungen befinden sich in allem, was die Feuerwehr im Einsatz öffnen und bedienen muss (z. B. SchlüsselDepots und Sperrpfosten). Dass KRUSE heute mehr als 2000 Feuerwehr-Schließungen verwaltet, ist sicher kein Zufall.

INNOVATIVE LÖSUNGEN FÜR:

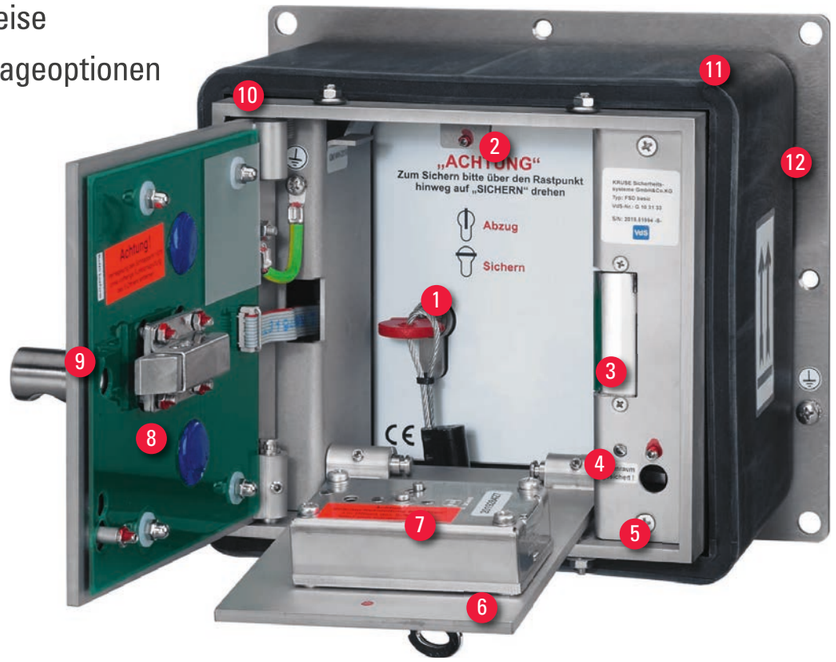
FEUERWEHR | EINSATZKRÄFTE | HERSTELLER BRANDMELDEANLAGEN | ERRICHTER SICHERHEITSTECHNIK | OBJEKTBETREIBER | ARCHITEKTEN | PLANER

KRUSE Feuerwehr-SchlüsselDepot (FSD) basic

- Bewährtes KRUSE Original
- Modulare Bauweise
- Zahlreiche Montageoptionen

DIN
NACH DIN 1475

VdS
ANERKANNT
FSD KLASSE 3



1. Objektschlüsselüberwachung (OSÜ)
2. Integrierte LED-Depotbeleuchtung
3. Türöffner mit Rückmeldekontakt
4. Objektschlüssel-Statusanzeige
5. Außentürüberwachung (Mikroschalter)
6. Innentür für regionale FW-Schließung
7. KRUSE VdS-Umstellschloss (optional)
8. Schnäpper-Verriegelung der Außentür
9. Anbohrschutzplatine mit Heizung
10. Befestigungsschrauben für Blendrahmen
11. Rundum-Sabotageschutz (optional)
12. Montageflansch

ALLEN ANFORDERUNGEN GEWACHSEN:

- Erfüllt die Forderung nach einem schnellen und gewaltfreien Objektzutritt für Einsatzkräfte der Feuerwehr
- Entlastet den Betreiber einer Brandmeldeanlage von der Verpflichtung, im Alarmfall rund um die Uhr Zutritt zu ermöglichen
- Ermöglicht der Feuerwehr eine schnelle Intervention, egal ob tatsächlicher Brand oder Fehlalarm
- Schützt durch Überwachungskontakte und Meldung eines Sabotagealarms vor Manipulationen
- Sorgt für Versicherungsschutz der hinterlegten Objektschlüssel durch VdS-zertifizierte Qualität

!

Bitte sprechen Sie uns auch auf Sonderlösungen an. Unsere geschulten Mitarbeiter können dann gemeinsam mit Ihnen die beste Lösung erarbeiten.

SO EINFACH FUNKTIONIERT DAS KRUSE FEUERWEHR-SCHLÜSSELDEPOT

1. Die Außentür ist im Ruhezustand verriegelt

2. Freigabe des E-Öffners erfolgt nur im Alarmfall

3. Mechanische Öffnung der Innentür durch Feuerwehr

VIELE MONTAGEOPTIONEN:

- Modularer Rundum-Sabotageschutz für den Einbau in Leichtbaufassaden und Hohlsäulen
- Zahlreiche Hilfsmittel zur VdS-konformen Montage bei speziellen Einbausituationen
- Zahlreiche Ausstattungs- und Überwachungsoptionen nach Anforderungen des Betreibers und der Feuerwehr
- Großer Lieferumfang, z. B. Montagematerial, Blendrahmen, Anschlusskabel und SchlüsselPlomben
- Wir prüfen jede Bestellung und liefern Ihnen die Produkte immer nach Anforderung der regionalen Feuerwehr

SCHLIESSUNGSSERVICE

Wir wickeln alle Schließungen rund um das FSD oder andere KRUSE Produkte zuverlässig ab.

KRUSE FW-Schlüssel-Depot (FSD) flex-L

- KAPAZITÄT: Innenraum für bis zu 6 Schlüsselüberwachungen (OSÜ)
- INNENRAUM: Die verfügbare Tiefe lässt sich mit wenigen Handgriffen vergrößern
- OPTIONAL: Modul Kartenüberwachung RFID für bis zu 3 Karten
- MODULAR: schnelles Nachrüsten von Überwachungsoptionen

2-fache OSÜ im Standard

Erweiterung bis zur 6-fachen OSÜ

!

Ausbau des Innenblechs ohne Werkzeug. Schneller Tausch oder Einbau von Erweiterungen.

!

Die Position des Innenblechs lässt sich verändern, um die verfügbare Tiefe zu vergrößern.

Modellübersicht

KRUSE FSD basic

Bewährtes Original mit zukunftsweisender Technik – für bis zu 4 Objektschlüssel

Art.-Nr.	Artikel	Beschreibung
500000K	**KRUSE FW-SchlüsselDepot (FSD) basic**	Mit KRUSE VdS-Umstellschloss
500000PZ	**KRUSE FW-SchlüsselDepot (FSD) basic**	Vorgerichtet für Profilzylinder (PZ)
500005K	**KRUSE FW-SchlüsselDepot (FSD) basic**	Mit Rundum-Sabotageschutz und KRUSE Umstellschloss
500005PZ	**KRUSE FW-SchlüsselDepot (FSD) basic**	Mit Rundum-Sabotageschutz, vorgerichtet für PZ

Mit starrem Innenblech – für bis zu 3 übergroße Objektschlüssel

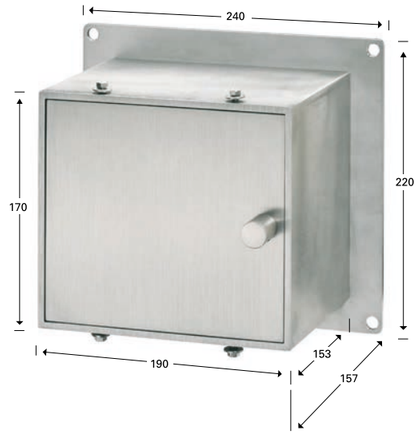
Art.-Nr.	Artikel	Beschreibung
500001K	**KRUSE FW-SchlüsselDepot (FSD) basic**	Starre OSÜ, mit KRUSE VdS-Umstellschloss
500001PZ	**KRUSE FW-SchlüsselDepot (FSD) basic**	Starre OSÜ, vorgerichtet für Profilzylinder
500006K	**KRUSE FW-SchlüsselDepot (FSD) basic**	Starre OSÜ, mit Rundum-Sabotageschutz und Umstellschloss
500006PZ	**KRUSE FW-SchlüsselDepot (FSD) basic**	Starre OSÜ, mit Rundum-Sabotageschutz vorgerichtet für PZ

KRUSE FSD flex-L

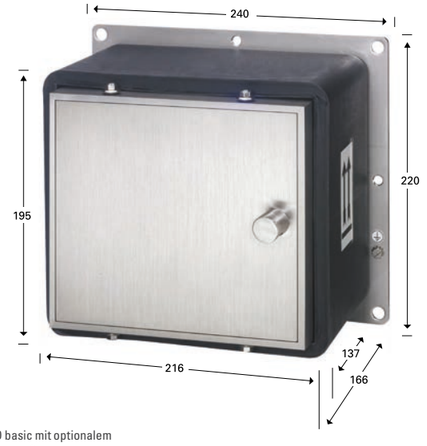
Großer Innenraum und zahlreiche Optionen – für bis zu 6 Objektschlüssel

Art.-Nr.	Artikel	Beschreibung
600000K	**KRUSE FW-SchlüsselDepot (FSD) flex-L**	Mit KRUSE VdS-Umstellschloss
600000PZ	**KRUSE FW-SchlüsselDepot (FSD) flex-L**	Vorgerichtet für Profilzylinder
600005K	**KRUSE FW-SchlüsselDepot (FSD) flex-L**	Mit Rundum-Sabotageschutz und KRUSE Umstellschloss
600005PZ	**KRUSE FW-SchlüsselDepot (FSD) flex-L**	Mit Rundum-Sabotageschutz, vorgerichtet für PZ

Abmessungen FSD basic



FSD basic



FSD basic mit optionalem Rundum-Sabotageschutz

SCHNELLMONTAGE

GROSSER LIEFERUMFANG

Technische Daten

Artikel	Maße (mm)			Gewicht (kg)	Material	Stärke (mm)	Spannung (V)	VdS
	Breite*	Höhe*	Tiefe					
KRUSE FW-SchlüsselDepot (FSD) basic	190	170	157	12,00	Edelstahl (1.4301)	5	12/24	**G 10 31 33**
KRUSE FW-SchlüsselDepot (FSD) basic Mit Rundum-Sabotageschutz	216	195	166	13,00	Edelstahl (1.4301)	5	12/24	**G 10 31 33**
KRUSE FW-SchlüsselDepot (FSD) flex-L	190	190	169	13,00	Edelstahl (1.4301)	5	12/24	**G 10 80 27**
KRUSE FW-SchlüsselDepot (FSD) flex-L Mit Rundum-Sabotageschutz	200	200	178	15,00	Edelstahl (1.4301)	5	12/24	**G 10 80 27**

* Korpusmaß ohne Flansch.

Zubehör für KRUSE FSD

Freischaltelemente (FSE)

Zur manuellen Auslösung der BMA im Einsatzfall

Art.-Nr.	Artikel	Beschreibung	Maße (mm)			Gewicht (kg)	Material	VdS
			Breite	Höhe	Tiefe			
503001	**Freischaltelement (FSE) Typ PZ**	Vorgerichtet für Profilzylinder	80	80	80	1,20	Aluguss	G 199083
503010M	**Freischaltelement (FSE) Typ KRUSE**	Mit KRUSE Spezialzylinder	38	38	110	1,20	Edelstahl (1.4301)	G 192034

Zubehör für FSE

Art.-Nr.	Artikel	Beschreibung	Maße (mm)			Durchmesser (mm)	Gewicht (kg)	Material
			Breite	Höhe	Tiefe			
532027F	**VandalismusRosette FW**	Schutz für Freischaltelement Typ KRUSE	-			90	0,60	Messing vernickelt
535546	**Vandalismusschutz FSE-PZ**	Schutz für Freischaltelement Typ PZ	70	70	12	-	0,36	Messing vernickelt
532029	**Schlüssel**	Zum Entriegeln						

Art.-Nr.	Artikel	Beschreibung	Maße (mm)			Durchmesser (mm)	Gewicht (kg)	Material
			Breite	Höhe	Tiefe			
503040	**UP-Gehäuse für FSE Typ KRUSE/PZ**	Zur FSE-Montage in Hohlwänden	122	145	150	-	1,60	Edelstahl (1.4301)
503048	**UP-Gehäuse für FSE Typ KRUSE/PZ**	Zur Aufputz-Montage des FSE	135	180	137	-	1,50	Edelstahl (1.4301)

Leuchtmittel

Zur FSD-Standortsignalisierung

Art.-Nr.	Artikel	Beschreibung	Maße (mm)		
			Breite	Höhe	Tiefe
0060xx	**Blitzleuchte für EdelstahlSäule K1–K10**	LED in IP67, verschiedene Farbgebungen	77	50	77
006025	**Wandhalterung für Blitzleuchte**	Zur Befestigung der Blitzleuchte	85	90	85
502020	**Orientierungsleuchte FW**	V2A, redundante Ausführung	155	60	60
502021	**UP-Gehäuse – Orientierungsleuchte FW**	Zur einfachen Wandmontage	212	81	91

Zubehör für KRUSE FSD

FSD-Adapter

Stellen die Verbindung zwischen FSD und BMA her

Art.-Nr.	Artikel	Beschreibung	Maße (mm)			Gewicht (kg)	Material	Spannung (V)	VdS
			Breite	Höhe	Tiefe				
501001	**Adapter SDA 4**	Stellt die Verbindung zwischen FSD u. BMA her	150	180	45	1,00	Stahlblech	12/24	G 100045
501002	**Adapter SDA 3000**	Stellt die Verbindung zwischen FSD u. BMA her	150	180	45	1,00	Stahlblech	12/24	G 106003
502000	**Parallelanzeige (Adapter)**	Signalisiert im Außenbereich den Betriebszustand des Adapters	38	38	80	0,35	Edelstahl (1.4301)		

Schlüsselüberwachungen

Überwachungsoptionen für FSDs

Art.-Nr.	Artikel	Beschreibung
105100	**Schlüsselüberwachung für FSD basic/flex-L**	Erweiterung x1, werkseitig montiert
500350	**Schlüsselüberwachung für FSD basic/flex-L**	Nachrüstsatz x1, zur Selbstmontage
105140	**Schlüsselüberwachung x4 für FSD basic**	Werkseitig montiert
500351	**Schlüsselüberwachung x4 für FSD basic**	Nachrüstsatz zur Selbstmontage
105153	**Externe Schlüsselüberwachung x1**	Werkseitig montiert
500358	**Externe Schlüsselüberwachung x1**	Nachrüstsatz zur Selbstmontage

Art.-Nr.	Artikel	Beschreibung
600320	**Modul – Kartenüberwachung RFID für FSD flex-L**	Werkseitig montiert, inkl. 1 KÜ und 2 OSÜ
600325	**Kartenüberwachung für FSD flex-L**	Erweiterung x1, werkseitig montiert
600360	**OSÜ mit Blockierung x4 für FSD flex-L**	Inkl. LED-Anzeige, werkseitig montiert

Zubehör für KRUSE FSD

Anschlusskabel

Verschiedene Längen werkseitig montiert

Art.-Nr.	Artikel	Beschreibung
021545-20	**Anschlusskabel 20 m**	Werkseitig montiert für alle KRUSE FSDs
021545-30	**Anschlusskabel 30 m**	Werkseitig montiert für alle KRUSE FSDs
021545-40	**Anschlusskabel 40 m**	Werkseitig montiert für alle KRUSE FSDs
021545-50	**Anschlusskabel 50 m**	Werkseitig montiert für alle KRUSE FSDs

Blendrahmen

Zum Kaschieren der Mauerfuge

Art.-Nr.	Artikel	Beschreibung	Maße (mm)			Gewicht (kg)	Material
			Breite	Höhe	Tiefe		
500251	**Regenschutz für FSD basic**	Blendrahmen mit Regenschutz	290	270	70	0,75	Edelstahl (1.4301)
600251	**Regenschutz für FSD flex-L**	Blendrahmen mit Regenschutz	290	290	70	0,90	Edelstahl (1.4301)
500262	**Regenschutz für FSD multi**	Blendrahmen mit Regenschutz	460	350	70	1,15	Edelstahl (1.4301)

Art.-Nr.	Artikel	Beschreibung	Maße (mm)			Gewicht (kg)	Material
			Breite	Höhe	Tiefe		
500270	**Kombi-Blendrahmen für FSD basic**	Kombi-Blendrahmen für FSD basic und FSE	290	390	2	1,00	Edelstahl (1.4301)
500275	**Kombi-Regenschutz für FSD basic**	Kombi-Blendrahmen mit Regenschutz für FSD basic und FSE	290	390	70	1,80	Edelstahl (1.4301)
500272	**Kombi-Blendrahmen OL* für FSD basic**	Kombinierter Blendrahmen für FSD basic, FSE und OL*	290	511	2	1,30	Edelstahl (1.4301)
500277	**Kombi-Regenschutz OL* für FSD basic**	Kombinierter Blendrahmen mit Regenschutz für FSD basic, FSE und OL*	290	507	70	2,00	Edelstahl (1.4301)
600270	**Kombi-Blendrahmen für FSD flex-L**	Kombi-Blendrahmen für FSD maxi und FSE	290	410	2	1,00	Edelstahl (1.4301)
600275	**Kombi-Regenschutz für FSD flex-L**	Kombi-Blendrahmen mit Regenschutz für FSD maxi und FSE	290	410	70	1,80	Edelstahl (1.4301)

*Orientierungsleuchte

Heizungsnetzteile

Zur separaten Versorgung der FSD-Heizung

Art.-Nr.	Artikel	Beschreibung
500300	**Steckernetzteil für FSD-Heizung**	Zur separaten Stromversorgung
500310	**Hutschienennetzteil für FSD-Heizung**	Zur separaten Stromversorgung

Zubehör für KRUSE FSD

Mauerzargen

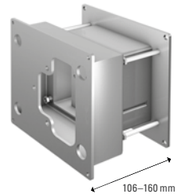
Montagehilfe und Platzhalter in der Rohbauphase

Art.-Nr.	Artikel	Beschreibung	Maße (mm)			Gewicht (kg)	Material
			Breite	Höhe	Tiefe		
500281	**Mauerzarge für FSD basic**	Platzhalter in Rohbauphase	250	230	198	2,90	Stahlblech
600281	**Mauerzarge für FSD flex-L**	Platzhalter in Rohbauphase	247	247	179	2,60	Stahlblech
500283	**Zusatzzarge für FSE (KRUSE/PZ)**	Erw. der Mauerzarge FSD, für Kombi-Blendrahmen	160	125	170	0,90	Stahlblech

Hohlwand-Adapter

Montageverlängerung für wärmegedämmte Fassaden

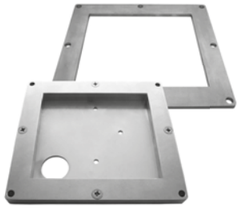
Art.-Nr.	Artikel	Beschreibung	Maße (mm)			Gewicht (kg)	Material
			Breite	Höhe	Tiefe		
500284	**Hohlwand-Adapter für FSD basic**	Verlängerung für Vorhang-/ Wärmedämmfassaden	240	220	106–160	7,00	Edelstahl (1.4301)
600288	**Hohlwand-Adapter für FSD flex-L**	Verlängerung für Vorhang-/ Wärmedämmfassaden	240	240	100–160	9,00	Edelstahl (1.4301)
044011	**Steckschlüssel für Hohlwand-Adapter**	Spezialschlüssel als Montagehilfe					



Tiefenflansch

Tiefenausgleich für wärmegedämmte Fassaden

Art.-Nr.	Artikel	Beschreibung	Maße (mm)			Gewicht (kg)	Material
			Breite	Höhe	Tiefe		
105169	**Tiefenflansch für FSD basic**	Ausgleich für Vorhang-/ Wärmedämmfassaden	240	220	4	0,70	Edelstahl (1.4301)
105172	**Tiefenflansch für FSD basic**	Ausgleich für Vorhang-/ Wärmedämmfassaden	240	220	6	1,00	Edelstahl (1.4301)
106066	**Tiefenflansch für FSD flex-L**	Ausgleich für Vorhang-/ Wärmedämmfassaden	240	240	4	0,70	Edelstahl (1.4301)
106067	**Tiefenflansch für FSD flex-L**	Ausgleich für Vorhang-/ Wärmedämmfassaden	240	240	6	1,00	Edelstahl (1.4301)



KRUSE Einsatz-SchlüsselDepot (ESD)

- Flexibler Objektzutritt im Alarmfall
- Schnelle Intervention ohne Schlüsselzuführung
- Sicheres Prinzip der Einmalcode-Vergabe
- Ständige Überwachung von Schlüssel und Depot

VdS ANERKANNT FSD KLASSE 3

1. Anbohrschutzplatine mit Heizung
2. Rundum-Sabotageschutz
3. Türöffner mit Rückmeldekontakt
4. Codetastatur mit Steuerungsplatine

Durch den integrierten Algorithmus arbeitet das Schloss völlig unabhängig von der Software, was die Bedienbarkeit und Administration des Systems sehr komfortabel macht.

Zur mobilen Code-Erzeugung: die „KRUSE ESD-Einmalcode“-App

- Intuitive Code-Erzeugung für berechtigte Einsatzkräfte
- Schnelle Orientierung durch Depot-Standortanzeige
- Zentrale Speicherung aller Aktivitäten im Protokoll

DIALOG ZWISCHEN LEITSTELLE UND EINSATZKRAFT
Im Alarmfall wird der Einsatzkraft ein von der Leitstelle erzeugter Einmalcode der Einsatzkraft vor Ort mitgeteilt. Es müssen keine Schlüssel vorgehalten oder zugeführt werden.

INTUITIV BEDIENBARE SOFTWARE
Die Web-Anwendung lässt sich von einer autorisierten Person über eine gesicherte Verbindung aufrufen und läuft auf allen aktuellen Browsern. In wenigen Schritten wird das Depot gefunden und ein Einmalcode erzeugt.

EINSATZKRAFT VOR ORT
Nach der Freischaltung der Außentür durch eine Gefahrenmeldeanlage kann die Einsatzkraft mit dem Einmalcode die Innentür öffnen. Sie erhält damit Zugriff zum Objektschlüssel und kann das Gebäude schnell und gewaltfrei betreten.

DAS DEPOT DENKT MIT
Das Schloss hat den Algorithmus gespeichert und öffnet die Innentür nur bei berechtigter Eingabe. Erst wenn der Objektschlüssel wieder im Depot ist und die Türen verschlossen sind, lässt sich der Alarm zurücksetzen.

Modell

Art.-Nr.	Artikel	Beschreibung	Maße (mm)			Gewicht (kg)	Material	Stärke (mm)	Spannung (V)	VdS
			Breite	Höhe	Tiefe					
600110	**KRUSE Einsatz-SchlüsselDepot (ESD)**	Mit Codetastatur auf der Innentür, zur Anbindung an eine GMA	231	245	161	17,00	Edelstahl (1.4301)	5	12/24	G 11 10 27

Zubehör für Einsatz-SchlüsselDepot (ESD)

Art.-Nr.	Artikel	Beschreibung
501001	**Adapter SDA 4**	Stellt die Verbindung zwischen SD und GMA her
490011	**ESD-Webanwendung**	Code-Erzeugung über PC/Smartphone/ Tablet

Freistehende Montageoption: Das ESD lässt sich auch in die EdelstahlSäulen K1–K5 integrieren (siehe S. 21).

ANSPRECHENDE OPTIK UND LEICHTE MONTAGE

KRUSE Säulen sind für alle baulichen Anforderungen gewappnet. Sie eignen sich hervorragend für die Boden- und Wandmontage, sind überaus kompakt und zeichnen sich durch höchste Funktionalität aus. Kurz: Die KRUSE FSD-Säulen sind echte Alleskönner! Gut zu wissen: Für besondere Anforderungen empfehlen wir unsere nach Kundenwunsch konzipierten Sondersäulen.

KRUSE EdelstahlSäule K1, K5 und K6

Zur freistehenden Montage des FSD basic/FSD flex-L und FSE bei erschwerten Einbaubedingungen

- Viele Optionen
- Schnelle Montage
- Auch für FSD flex-L geeignet
- Sonderlösungen mit VdS-Anerkennung auf Wunsch

DIN NACH DIN 1475

VdS ANERKANNT

K5

Mit Regenschutz, Blitzleuchte und Sockel

Mit Briefkasten

K6: DER KLEINE BRUDER DER K5
Neue Kompakt-Hohlsäule in schlanker Optik und mit geringem Platzbedarf.

Monolithisches Design mit geschlossenem Deckel. Die leichte Neigung fördert den Ablauf von Spritzwasser.

MEHR OPTIONEN
Kombinieren Sie verschiedene Ausstattungsmöglichkeiten, z. B. Briefkasten, Blitzleuchte und Regenschutz.

LEICHTE MONTAGE
Bei Verwendung des KRUSE FSD mit Rundum-Sabotageschutz ist innerhalb der Säule kein Beton erforderlich!

DIE FREISTEHENDE MONTAGEOPTION:

- VdS- und DIN-konforme Montage mit maximaler Standortflexibilität, losgelöst vom Gebäude und von der Beschaffenheit der Wand
- Als Hohlsäule zur Aufnahme des FSD mit Rundum-Sabotageschutz oder alternativ zum Ausgießen mit Beton
- Ausgeführt in rostfreiem, geschliffenem Edelstahl, fügen sich die EdelstahlSäulen harmonisch in jede Umgebung ein
- Eine einfache, zeitsparende Montage sowie die modulare Flexibilität zeichnen unsere EdelstahlSäulen aus

SCHNELLMONTAGE

GROSSER LIEFERUMFANG

KRUSE EdelstahlSäule K5-Flex und K8-FIZ

- Individualisierung über Adapterplatten
- Zeitsparende Alternative zur Sonderanfertigung
- VdS-Anerkennung auf Wunsch

Weitere FIZ-Lösungen finden Sie auf Seite 36

Eine Blindplatte zur individuellen Anpassung ist im Lieferumfang enthalten.

Diese Blindplatte ist im Lieferumfang enthalten.

- FW-Informationszentrum am Einsatzort
- Achteck-Hohlsäule für zahlreiche Einbauten
- Massiver Schutz durch Außentür

K8-FIZ

K5-Flex, hier mit Behnke-Sprechstelle

DIN NACH DIN 1475

VdS OPTIONAL

SCHNELLMONTAGE

GROSSER LIEFERUMFANG

MEHR MÖGLICHKEITEN ALS STANDARD:

K5-FLEX

- Zur Integration von FSD, FSE und Briefkasten sowie mit individueller Einbauoption (z. B. Sprechstelle)
- Adapterplatte nach Kundenwunsch oder Bearbeitung der mitgelieferten Blindplatte
- Schnelle Lieferung, bewährte Schnellmontage und umfangreiches K1–K5-Zubehör

K8-FIZ

- Zur Integration von FSD, FSE, FAT, FBF, Druckknopfmelder und ca. 100 Laufkarten (A4)
- Außentür vorgerichtet für zwei Halbprofilzylinder (für FW- und Betreiberschließung)
- Serienmäßige Innenraumbeleuchtung und optional mit Klimapaket (werkseitig montiert)

Modellübersicht

KRUSE EdelstahlSäule K1–K5

Art.-Nr.	Artikel	Beschreibung	Maße (mm)			Gewicht (kg)	VdS
			Breite	Höhe	Tiefe		
520020	**KRUSE EdelstahlSäule K1**	Säule (VdS) zum Ausgießen	350	1295	237	32,00	G 10 31 35
520021	**KRUSE EdelstahlSäule K1**	Hohlsäule (DIN) mit Deckelüberwachung	350	1295	237	32,00	
520035	**KRUSE EdelstahlSäule K5**	Hohlsäule (VdS) mit Deckelüberwachung	350	1295	237	44,00	G 11 00 18

KRUSE EdelstahlSäule K6

Art.-Nr.	Artikel	Beschreibung	Maße (mm)			Gewicht (kg)	VdS
			Breite	Höhe	Tiefe		
520055	**KRUSE EdelstahlSäule K6**	Kompakt-Hohlsäule (VdS) in monolithischer Optik	260	1050	200	30,00	G 11 70 51

KRUSE EdelstahlSäule K5-Flex

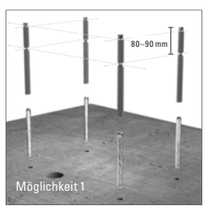
Art.-Nr.	Artikel	Beschreibung	Maße (mm)			Gewicht (kg)	VdS
			Breite	Höhe	Tiefe		
520135	**KRUSE EdelstahlSäule K5-Flex**	XXL-Hohlsäule mit Deckelüberwachung, mit Adapterplatten-Aufnahme für Sondereinbauten	350	1750	237	58,00	optional

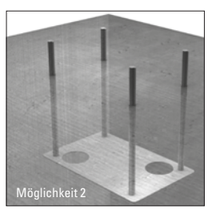
KRUSE EdelstahlSäule K8-FIZ

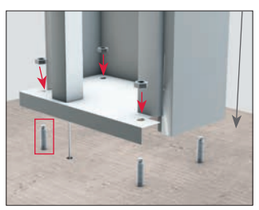
Art.-Nr.	Artikel	Beschreibung	Maße (mm)			Gewicht (kg)
			Breite	Höhe	Tiefe	
520065	**KRUSE EdelstahlSäule K8-FIZ**	Hohlsäule (DIN) mit Außentür, zur Aufnahme von FSD, FSE, FAT, FBF und LK	300	1800	300	74,00

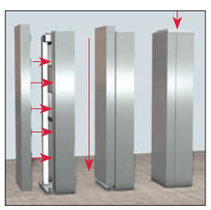
KRUSE EDELSTAHLSÄULEN K1–K5

SCHNELLMONTAGE









ARBEITSABLAUF

1. Befestigung mittels chemischer Anker (im Beipack enthalten) oder Ankerplatte (optional)
2. Säule auf die Gewinde aufsetzen und befestigen sowie Anschlussarbeiten vornehmen
3. Rückwand einhängen, mit Schrauben sichern und Deckel aufsetzen

INFORMATION

- Bei Bestellung einer Hohlsäule sind alle Einbaukomponenten in der Säule vormontiert
- Die Befestigung einer Säule zum Ausgießen erfolgt mittels ins Fundament eingelassener Moniereisen

Zubehör für EdelstahlSäule K1–K8

Blitzleuchte

Art.-Nr.	Artikel	Beschreibung	Maße (mm)			Spannung (V)
			Breite	Höhe	Tiefe	
0060xx	**Blitzleuchte für EdelstahlSäule K1–K10**	LED in IP67, verschiedene Farbgebungen	74	45	74	12/24
520202	**Vandalismusschutz für Blitzleuchte**	Stahlkorb zum Schutz der Blitzleuchte	105	88	105	-

Orientierungsleuchte

Art.-Nr.	Artikel	Beschreibung	Maße (mm)			Gewicht (kg)
			Breite	Höhe	Tiefe	
502020	**Orientierungsleuchte FW**	V2A, redundante Ausführung	155	60	60	0,65

Briefkasten

Art.-Nr.	Artikel	Beschreibung	Maße (mm)			Gewicht (kg)
			Breite	Höhe	Tiefe	
520026	**Briefkasten K1–K5**	Format A4, werkseitig in Säule montiert	270	400	140	2,40

Flacher Deckel

Art.-Nr.	Artikel	Beschreibung	Maße (mm)			Gewicht (kg)
			Breite	Höhe	Tiefe	
520205	**Flacher Deckel K1**	Als Alternative zum Standarddeckel	355	32	245	2,10
520206	**Flacher Deckel K5**	Als Alternative zum Standarddeckel	358	32	248	4,00

Chemische Anker*

Art.-Nr.	Artikel	Beschreibung
520100	**Chemische Anker K1–K8**	Als Ersatzteil (VPE: 4 St.)

* Im Säulenlieferumfang enthalten.

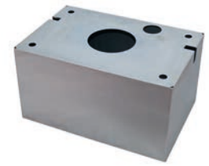
Ankerplatten

Art.-Nr.	Artikel	Beschreibung	Maße (mm)			Gewicht (kg)
			Breite	Höhe	Tiefe	
520400	**Ankerplatte für EdelstahlSäule K1–K5**	Montagehilfe zum Einlassen ins Fundament	335	300	215	1,50
520405	**Ankerplatte für EdelstahlSäule K6**	Montagehilfe zum Einlassen ins Fundament	245	300	180	1,70
520470	**Ankerplatte für EdelstahlSäule K8-FIZ**	Montagehilfe zum Einlassen ins Fundament	310	310	320	12,00

Zubehör für EdelstahlSäule K1–K8

Sockel

Art.-Nr.	Artikel	Beschreibung	Maße (mm)			Gewicht (kg)
			Breite	Höhe	Tiefe	
520450	**Sockel für EdelstahlSäule K1**	Höhenausgleich zur Befestigung bei Bodenarbeiten	330	150	216	5,30
520460	**Sockel für EdelstahlSäule K5**	Höhenausgleich zur Befestigung bei Bodenarbeiten	330	150	216	6,10



Überspannungsschutz-Verteiler

Art.-Nr.	Artikel	Beschreibung	Maße (mm)			Gewicht (kg)	VdS
			Breite	Höhe	Tiefe		
520700	**Überspannungsschutz-Verteiler K1–K8**	Inkl. aller Ableiter für FSD, FSE und Blitzleuchte	200	230	115	2,20	G 115061

Vormontage*

Art.-Nr.	Dienstleistung	Beschreibung
520050	**Vormontage EdelstahlSäule K1**	Werkseitige Montage von FSD und FSE in Säule

* Bei Hohlsäulen K1/K5 im Lieferumfang enthalten.

Regenschutz K6, Adapterplatte K5-Flex

Art.-Nr.	Artikel	Beschreibung	Maße (mm)	
			Breite	Höhe
520250	**Adapterplatte K5-Flex**	Für kundenspezifische Einbauten	300	300
500260B	**Regenschutz basic für Säule K6**	Blendrahmen mit Regenschutz	234	240
500260F	**Regenschutz flex-L für Säule K6**	Blendrahmen mit Regenschutz	234	240

Beispielbilder. Anfertigung nach Kundenwunsch.

Reinigungs- und Pflegeset

Art.-Nr.	Artikel	Beschreibung
520600	**Edelstahl-Reinigungs- und -Pflegeset**	Für Reinigung und Pflege von KRUSE Produkten

KRUSE WandSäule K9 und K10

- Für FSD mit Rundum-Sabotageschutz
- Adapterplatten zur Schnellmontage auf Beton/Mauerwerk
- Keine Fundamentarbeiten erforderlich

SCHNELLMONTAGE

GROSSER LIEFERUMFANG

Hohlsäulen zur Aufputz-Wandmontage des FSD basic und FSE

NEU: jetzt mit Adapterplatte für Blitzleuchte

ZWEI ALTERNATIVEN ZUR STANDSÄULE:

WANDSÄULE K9

- Kompakte Ausführung in platzsparender Dimension
- Befestigung mittels Bohrschablone und Montageplatte

WANDSÄULE K10

- Vollwertige VdS-Anerkennung – keine Einzelgenehmigung erforderlich
- Montagematerial zur Befestigung auf Stahlbeton im Beipack enthalten
- Mörtelkartusche (Art.-Nr. 520150) optional zur Befestigung auf Mauerwerk

VdS

Art.-Nr.	Artikel	Beschreibung	Maße (mm)			Gewicht (kg)	VdS
			Breite	Höhe	Tiefe		
520080	**KRUSE WandSäule K9**	Kompakte Hohlsäule zur Aufputz-Wandmontage	245	505	167	5,20	
520090	**KRUSE WandSäule K10**	Hohlsäule (VdS) zur Aufputz-Wandmontage	265	1120	170	25,00	G 11 50 07

Zubehör für WandSäule K9 und K10

Regenschutz

Art.-Nr.	Artikel	Beschreibung	Maße (mm)		
			Breite	Höhe	Tiefe
500259	**Regenschutz für WandSäule K10**	Blendrahmen mit Regenschutz	235	220	50

Mörtelkartusche

Art.-Nr.	Artikel	Beschreibung
520150	**Mörtelkartusche für WandSäule K10**	Zur Montage auf Mauerwerk und Ziegel-/ Kalkwand

Blitzleuchte

Art.-Nr.	Artikel	Beschreibung	Maße (mm)		
			Breite	Höhe	Tiefe
0060xx	**Blitzleuchte für EdelstahlSäule K1–K10**	LED in IP67, verschiedene Farbgebungen	77	50	77

Wandhalterung für Blitzleuchte

Art.-Nr.	Artikel	Beschreibung	Maße (mm)		
			Breite	Höhe	Tiefe
006025	**Wandhalterung für Blitzleuchte**	Zur Befestigung der Blitzleuchte	85	90	85

Orientierungsleuchte

Art.-Nr.	Artikel	Beschreibung	Maße (mm)		
			Breite	Höhe	Tiefe
502020	**Orientierungsleuchte FW**	V2A, redundante Ausführung	155	60	60

Reinigungs- und Pflegeset

Art.-Nr.	Artikel	Beschreibung
520600	**Edelstahl-Reinigungs- und -Pflegeset**	Für die Reinigung und Pflege von KRUSE Produkten

KRUSE Sondersäulen

- Säulen für alle Anforderungen
- Abmessungen, Funktion und Optik nach Ihren Wünschen

ZUM BEISPIEL:
- Sprechstelle
- Kameraüberwachung
- Briefkästen
- SchlüsselSafes
- Sonderabmessungen
- Kundenlogo
- RAL-Beschichtung
- monolithische Bauart

Individuell ausgestattete Säulen
Typ K1, K5-Flex und K8-FIZ

UNSERE LEISTUNGEN

1. Beratung, technische Klärung und Konzeptentwurf
2. Konstruktion und Zeichnungserstellung nach Kundenwunsch
3. Nach Bedarf Einholen einer VdS-Sonderzulassung
4. Fertigung und Auslieferung Ihrer maßgeschneiderten Säule

KRUSE SchlüsselDepot K3/K5

- FSD Klasse 1 zur Hinterlegung von Objektschlüsseln
- Für Einzelschlüssel von Toranlagen, Schranken usw.
- Optional mit Türüberwachungskontakt

Zur freistehenden Montage siehe auch UniversalSäule auf Seite 51

KRUSE SchlüsselDepot K3
Wandstärke: 3 mm

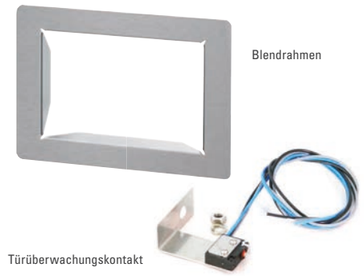
KRUSE SchlüsselDepot K5
Wandstärke: 5 mm

Modellübersicht

Art.-Nr.	Artikel	Beschreibung	Maße (mm)			Gewicht (kg)	Material	Stärke (mm)
			Breite	Höhe	Tiefe			
510000	**KRUSE SchlüsselDepot K5**	Mit KRUSE VdS-Umstellschloss	150	90	90	2,80	Edelstahl (1.4301)	5
510002	**KRUSE SchlüsselDepot K5**	Vorgerichtet für PZ, mit Kastenschloss	150	90	90	2,80	Edelstahl (1.4301)	5
510100	**KRUSE SchlüsselDepot K3**	Mit KRUSE VdS-Umstellschloss	125	80	75	1,00	Edelstahl (1.4301)	3
510102	**KRUSE SchlüsselDepot K3**	Vorgerichtet für Rundzylinder (Ikon SL 320)	125	80	75	1,00	Edelstahl (1.4301)	3
510105	**KRUSE SchlüsselDepot K3**	Vorgerichtet für Profilzylinder	125	80	75	1,00	Edelstahl (1.4301)	3
510106	**KRUSE SchlüsselDepot K3**	Vorgerichtet für PZ, mit Kastenschloss	125	80	75	1,00	Edelstahl (1.4301)	3

Zubehör für SchlüsselDepot K3/K5

Art.-Nr.	Artikel	Beschreibung	Maße (mm)		
			Breite	Höhe	Tiefe
510300	**Blendrahmen für SD K5**	Abdeckung der Mauerfuge bei Unterputz-Montage	205	114	20
510301	**Blendrahmen für SD K3**	Abdeckung der Mauerfuge bei Unterputz-Montage	168	120	20
510302	**Grundplatte für SD K3**	Zur Unterputz-Montage	155	105	2
510310	**Türüberwachungskontakt für SD K5**	Zur Überwachung des Schließzustands			
510311	**Türüberwachungskontakt für SD K3**	Zur Überwachung des Schließzustands			



INTELLIGENTE TECHNIK GIBT DIE RICHTIGEN SCHLÜSSEL FREI

Die KRUSE Feuerwehr-SchlüsselSchränke erlauben den sichersten Zugriff auf große Schlüsselbestände. Einfach, intuitiv und tausendfach bewährt – genau so muss die zeitgemäße Schlüsselausgabe für Einsatzkräfte der Feuerwehr heute funktionieren. Die automatische Ansteuerung und Freigabe der betreffenden Schlüssel erfolgt über die ausgelöste Meldergruppe der BMZ.

KRUSE Feuerwehr-SchlüsselSchrank (FSS)

- Optimal für Einkaufszentren
- Drei Gehäusegrößen bis 60 Schlüssel
- Vorgerichtet für regionale Feuerwehr-Schließung
- Erweiterung durch Zusatzgehäuse möglich

Intuitive und bedarfsgerechte Schlüsselausgabe für den Innenbereich

DREI SCHRITTE BIS ZUR SICHEREN SCHLÜSSELENTNAHME

Im Alarmfall gibt die Brandmeldeanlage den E-Öffner frei, und die Feuerwehr kann die Außentür aufsperren.

Ein oder mehrere Schlüssel der ausgelösten Brandlinie werden über LEDs angezeigt.

Durch Druck auf die jeweilige Taste werden Schlüssel zur Entnahme freigegeben.

Gehäuseoptionen

KRUSE FW-SchlüsselSchrank (FSS)

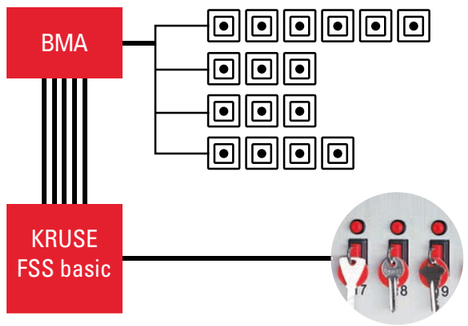
NEU:
Gehäuse überarbeitet – verbessertes Design und größere Kapazität

JEWEILS IN 2 VARIANTEN ERHÄLTLICH

FSS – VARIANTE BASIC
- Ansteuerung über potenzialfreie Kontakte
- Zubehörmodule FÜR ZUSATZFUNKTIONEN

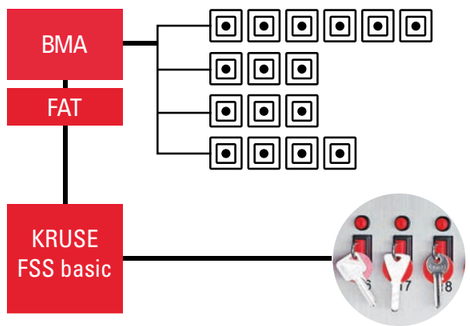
FSS – VARIANTE PLUS
- Serielle Ansteuerung über FAT oder BMA
- Inkl. Vollständigkeitskontrolle für alle Steckplätze
- Inkl. Netzteilüberwachung

FSS BASIC



Ansteuerung über potenzialfreie Kontakte:
Jeder Schlüssel verfügt über eine Extra-Ader (Brücken möglich)

FSS PLUS



Serielle Ansteuerung, z. B. über RS232 opt. oder RS485 opt.

Modellübersicht

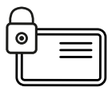
Art.-Nr.	Artikel	Beschreibung	Maße (mm)			Gewicht (kg)	Material	Spannung (V)
			Breite	Höhe	Tiefe			
54500 0/5	**KRUSE FW-SchlüsselSchrank (FSS)**	10 Schlüssel, FSS basic (0) oder FSS plus (5)	537	450	230	29,00	Edelstahl (1.4301)	12/24
54501 0/5	**KRUSE FW-SchlüsselSchrank (FSS)**	20 Schlüssel, FSS basic (0) oder FSS plus (5)	537	450	230	29,00	Edelstahl (1.4301)	12/24
54502 0/5	**KRUSE FW-SchlüsselSchrank (FSS)**	30 Schlüssel, FSS basic (0) oder FSS plus (5)	537	650	230	38,00	Edelstahl (1.4301)	12/24
54503 0/5	**KRUSE FW-SchlüsselSchrank (FSS)**	40 Schlüssel, FSS basic (0) oder FSS plus (5)	537	650	230	38,00	Edelstahl (1.4301)	12/24
54504 0/5	**KRUSE FW-SchlüsselSchrank (FSS)**	50 Schlüssel, FSS basic (0) oder FSS plus (5)	537	890	230	48,00	Edelstahl (1.4301)	12/24
54505 0/5	**KRUSE FW-SchlüsselSchrank (FSS)**	60 Schlüssel, FSS basic (0) oder FSS plus (5)	537	890	230	48,00	Edelstahl (1.4301)	12/24

Zubehör für FW-SchlüsselSchrank (FSS)

Art.-Nr.	Artikel	Beschreibung	Erhältlich für	
			FSS basic	FSS plus
545060	**Modul – Steckplatzüberwachung basic**	Reihenschaltung der Steckplätze (je Steckplatz)	X	inkl.
545056	**Modul – Zwangsläufigkeit basic**	Vollständigkeitskontrolle – Anzeige fehlender Schlüssel	X	inkl.
545058	**Modul – Netzteilüberwachung basic**	Überwachung auf Ladezustand und Netzausfall	X	inkl.
545067	**Modul – Türüberwachung**	Überwachung von Tür/Revisionsklappe	X	X
545068	**Kartenhülle Plombe**	Überwachung von Karten im FSS/SW	X	X
120082	**Schlüsselträgerpresse SW/FSS**	Zum Einpressen der Stahlringe in die Schlüsselträger	X	X
545059	**Gravur – FW-SchlüsselSchrank**	Gravur (farblich), alternativ zur Ätztechnik	X	X
545070	**Modul – mech. Unverwechselbarkeit**	Werkseitig montiert, je 10 Steckplätze. Eindeutige Zuordnung der Schlüsselträger	X	X
545080	**Modul – mech. Unverwechselbarkeit**	Nachrüstsatz, je 10 Steckplätze. Eindeutige Zuordnung der Schlüsselträger	X	X

Mech. Zwangsläufigkeit

Zwangsläufigkeit


Kartenhülle Plombe

Überwachung

Steckplatzüberwachung

Netzteilüberwachung basic

Schlüsselträgerpresse

Gravur – FW-Schlüsselschrank

FW-Info- und -Bediensystem (FIBS)

- Kompaktes Gesamtsystem zur Erstinformation der Feuerwehr
- Vorbereitet zum Anschluss an Brandmeldeanlagen
- Optional auch als Leergehäuse erhältlich

In einfacher oder redundanter Ausführung erhältlich

FIBS-80

Bitte BMA-Typ sowie LK-Format bei Bestellung mit angeben

Auch Sonderlösungen sind möglich – bitte sprechen Sie uns an.

1. Feuerwehr-Anzeigetableau (FAT)
2. Feuerwehr-Bedienfeld (FBF)
3. Vorbereitung für Druckknopfmelder
4. Tür mit Klarsichtfeld für oben genannte Komponenten
5. Tür vorgerichtet für FW-Schließung
6. Aufnahmefächer für FW-Laufkarten A4 oder A3 (Bügel verstellbar)
7. Beschriftung „Feuerwehrlaufkarten“
8. Revisionsschloss CL1

Modellübersicht

FIBS-80

Kompaktes Infocenter in Gehäusetiefe 80 mm

Art.-Nr.	Artikel	Beschreibung	Maße (mm)			Gewicht (kg)	LK-Anzahl (A4/A3)
			Breite	Höhe	Tiefe		
506000-80	**FW-Info-/-Bediensystem (FIBS) 80**	Inkl. FAT/FBF u. LK-Fach A3/A4	800	560	80	18,00	180/90
506050-80	**FW-Info-/-Bediensystem (FIBS) 80-RE**	Inkl. FAT/FBF u. LK-Fach A3/A4, redundante Ausführung	800	560	80	18,00	180/90
506055-80	**FW-Info-/-Bediensystem (FIBS) 80-L**	Inkl. LK-Fach A3/A4, Leergehäuse	800	560	80	16,00	180/90

FIBS-210

Kompaktes Infocenter in Gehäusetiefe 210 mm

Art.-Nr.	Artikel	Beschreibung	Maße (mm)			Gewicht (kg)	LK-Anzahl (A4/A3)
			Breite	Höhe	Tiefe		
506000-210	**FW-Info-/-Bediensystem (FIBS) 210**	Inkl. FAT/FBF u. LK-Fach A3/A4	800	560	210	28,00	560/280
506050-210	**FW-Info-/-Bediensystem (FIBS) 210-RE**	Inkl. FAT/FBF u. LK-Fach A3/A4, redundante Ausführung	800	560	210	28,00	560/280
506055-210	**FW-Info-/-Bediensystem (FIBS) 210-L**	Inkl. LK-Fach A3/A4, Leergehäuse	800	560	210	26,00	560/280

FIBS-130XL

Infocenter in XL-Abmessung und 130 mm Tiefe

Art.-Nr.	Artikel	Beschreibung	Maße (mm)			Gewicht (kg)	LK-Anzahl (A4/A3)
			Breite	Höhe	Tiefe		
506000-130	**FW-Info-/-Bediensystem (FIBS) 130**	Inkl. FAT/FBF u. LK-Fach A3/A4	800	950	130	32,00	280/140
506050-130	**FW-Info-/-Bediensystem (FIBS) 130-RE**	Inkl. FAT/FBF u. LK-Fach A3/A4, redundante Ausführung	800	950	130	32,00	280/140
506055-130	**FW-Info-/-Bediensystem (FIBS) 130-L**	Inkl. LK-Fach A3/A4, Leergehäuse	800	950	130	30,00	280/140

Zubehör für FW-Info- und -Bediensystem (FIBS)

Art.-Nr.	Artikel	Beschreibung	Maße (mm)			Gewicht (kg)	LK-Anzahl (A4/A3)
			Breite	Höhe	Tiefe		
506030-80	**FIBS-Erweiterungsgehäuse 80**	Erhöhung der LK-Kapazität A3/A4, für FIBS 80er-Tiefe	500	560	80	10,50	180/90
506030-210	**FIBS-Erweiterungsgehäuse 210**	Erhöhung der LK-Kapazität A3/A4, für FIBS 210er-Tiefe	500	560	80	16,00	560/280
506040-80	**FIBS-Unterputzgehäuse 80**	Für FIBS 80er-Tiefe als Option zur Unterputz-Montage	820	580	83	5,50	
506045	**FIBS-Blendrahmen 80/210**	Zur Abdeckung der Mauerfuge, für FIBS 80er/210er	845	650	50	1,50	

FW-Informationszentrum (FIZ)

- Erstinformation für den Außenbereich in V2A
- Als Säulenaufsatz (SA) oder zur Wandmontage (WM)
- In redundanter Ausführung inkl. Klimapaket und Beleuchtung

Aufsätze SA für KRUSE EdelstahlSäule K1–K5, ab Seite 21

FIZ-WM FIZ-SA SA4

Bitte BMA-Typ sowie LK-Format bei Bestellung mit angeben!
Diese Artikel sind auch als Doppel-PZ-Version lieferbar.

Größere Laufkarten-Kapazität und Sonderlösungen auf Anfrage.

Modellübersicht

Art.-Nr.	Artikel	Beschreibung	Maße (mm)			Gewicht (kg)	LK-Anzahl (A4/A3)
			Breite	Höhe	Tiefe		
506060	**FW-Informationszentrum (FIZ) SA**	Säulenaufsatz (K1–K5), inkl. FAT/FBF	1000	650	300	35,00	140
506061	**FW-Informationszentrum (FIZ) SA-L**	Leergehäuse als Säulenaufsatz (K1–K5)	1000	650	300	31,00	140
506070	**FW-Informationszentrum (FIZ) SA4**	Als Säulenaufsatz (K1–K5), inkl. FAT/FBF	360	640	250	26,00	70 (A4)
506071	**FW-Informationszentrum (FIZ) SA4-L**	Leergehäuse als Säulenaufsatz (K1–K5)	360	640	250	26,00	70 (A4)
506065	**FW-Informationszentrum (FIZ) WM**	Zur Wandmontage, inkl. FAT/FBF	800	800	130	26,00	140
506066	**FW-Informationszentrum (FIZ) WM-L**	Leergehäuse zur Wandmontage	800	800	130	22,00	140

FW-Bedienfeld (FBF)

Einheitliche Bedieneinrichtung für BMA

Art.-Nr.	Artikel	Beschreibung	Maße (mm)			Gewicht (kg)	VdS
			Breite	Höhe	Tiefe		
504000	**FW-Bedienfeld (FBF) 2001**	Konventionelle Ausführung	255	185	58	2,50	G 299034
504002	**FW-Bedienfeld (FBF) 3000**	Mit seriellem Anschluss	255	185	30	2,50	G 290045

FW-Anzeigetableau (FAT)

Einheitliche BMA-Betriebszustände

Art.-Nr.	Artikel	Beschreibung	Maße (mm)			Gewicht (kg)	VdS
			Breite	Höhe	Tiefe		
505000	**FW-Anzeigetableau (FAT) 2002**	Konventionelle Ausführung	255	185	58	3,50	G 299086
505050	**FW-Anzeigetableau (FAT) 3000**	Konventionell und redundant	255	185	58	3,50	G 299076

FW-Abschaltelement (ASE)

Einheitliche Abschaltung (z. B. von Photovoltaikanlagen)

Art.-Nr.	Artikel	Beschreibung	Maße (mm)			Gewicht (kg)
			Breite	Höhe	Tiefe	
600500	**KRUSE FW-Abschaltelement (ASE)**	Vorgerichtet für Profilzylinder	120	145	150	2,30
600510	**KRUSE FW-Abschaltelement (ASE)**	Mit Vandalismusschutz, vorgerichtet für Profilzylinder	120	145	150	2,30

INFORMATION ZUM ASE

Abschaltung von Solarmodulen mittels Fernauslösung eines DC-Freischalters.
Mit Dioden-Zustandsanzeige

- Komplette Anlage abgeschaltet
- ASE ist wieder eingeschaltet
- ASE und alle DC-Freischalter sind eingeschaltet

KRUSE Nottaster

Nottaster zur Fluchtwegsicherung

Weiß: Auslaufmodell

Art.-Nr.	Artikel	Beschreibung	Maße (mm)			Material
			Breite	Höhe	Tiefe	
099001	**KRUSE Nottaster**	Nottaster grün, 1 Öffner	90	120	80	Kunststoff
099002	**KRUSE Nottaster**	Nottaster grün, 1 Schließer	90	120	80	Kunststoff
099007	**KRUSE Nottaster**	Nottaster grün, 1 Öffner und 1 Schließer	90	120	80	Kunststoff
099008	**KRUSE Nottaster**	Nottaster grün, 2 Öffner	90	120	80	Kunststoff
099009	**KRUSE Nottaster**	Nottaster grün, 2 Schließer	90	120	80	Kunststoff

FW-Laufkartendepots

Laufkartenbehältnisse für den Feuerwehreinsatz

Art.-Nr.	Artikel	Beschreibung	Maße (mm)			Gewicht (kg)	LK-Anzahl
			Breite	Höhe	Tiefe		
508000	**FW-Laufkartendepot A4**	Vorgerichtet für Profilzylinder, Format A4	320	270	135	ca. 4,00	130
508005	**FW-Laufkartendepot A4-CL1**	Mit CL1-Schloss, Format A3	440	345	125	ca. 5,00	130
508010	**FW-Laufkartendepot A3**	Vorgerichtet für Profilzylinder, Format A3	440	345	125	ca. 5,00	130
508011	**FW-Laufkartendepot A3-E**	Mit E-Öffner, Format A3	443	395	110	ca. 8,00	130
508015	**FW-Laufkartendepot A3-CL1**	Mit CL1-Schloss, Format A3	440	345	125	ca. 5,00	130
508050	**FW-Laufkartendepot A4-E**	Mit E-Öffner	320	310	110	ca. 6,50	130
508070	**FW-Laufkartendepot A3-80**	Offenes Behältnis, Format A3	440	260	55	ca. 2,00	80
508080	**FW-Laufkartentasche A4-80**	Offenes Behältnis, Format A4	315	195	40	ca. 1,20	80
508090	**FW-Laufkartentasche A4-120**	Offenes Behältnis, Format A4	315	195	75	ca. 1,60	120

FW-Doppelbodenheber

Zum Anheben von Doppelböden im Einsatzfall

Art.-Nr.	Artikel	Beschreibung	Maße (mm)			Gewicht (kg)
			Breite	Höhe	Tiefe	
509000	**FW-Bodenheberbox PZ**	Kapazität: 1 Bodenheber, vorgerichtet für Profilzylinder	140	360	110	1,80
509002	**FW-Bodenheberbox CL1**	Kapazität: 1 Bodenheber, mit CL1-Schloss	140	360	110	1,80
509005	**FW-Bodenheberbox PZ-duo**	Kapazität: 2 Bodenheber, vorgerichtet für Profilzylinder	270	360	120	3,10
509007	**Mit CL1-Schloss**	Mit CL1-Schloss	270	360	120	3,10
509010	**Saugheber für Doppelböden**	Für glatte Böden	120	90	320	1,00
509015	**Krallenheber für Doppelböden**	Für Teppichböden	120	90	350	2,00

FW-Stangenhalterung

Sichere Bereitstellung von Zugstangen

Art.-Nr.	Artikel	Beschreibung	Maße (mm)			Gewicht (kg)
			Breite	Höhe	Tiefe	
509026	**FW-Stangenhalterung**	Vorgerichtet für Hangschloss	100	100	48	0,45

FW-Leiterhalterungen/-Leitern

Stabile Leitern dort, wo sie gebraucht werden

Art.-Nr.	Artikel	Beschreibung	Maße (mm)			Gewicht (kg)
			Breite	Höhe	Tiefe	
509020	**FW-Leiterhalterung PZ**	Vorgerichtet für Profilzylinder. Nutzbare Tiefe: 100 bis 180 mm	150	100	150–225	1,30
509020VA	**FW-Leiterhalterung PZ in V2A**	In V2A, vorgerichtet für Profilzylinder. Nutzbare Tiefe: 100 bis 180 mm	150	100	150–225	1,30
509021	**FW-Leiterhalterung PZ-maxi**	Vorgerichtet für Profilzylinder. Nutzbare Tiefe: 150 bis 250 mm	150	100	200–300	1,50
509024	**FW-Leiterhalterung CL1-maxi**	Mit CL1-Schloss. Nutzbare Tiefe: 150 bis 250 mm	150	100	200–300	1,50
509025	**FW-Leiterhalterung CL1**	Mit CL1-Schloss. Nutzbare Tiefe: 100 bis 180 mm	150	100	150–225	1,30
509028	**FW-Leiterauflage**	Add-on zur FW-Leiterhalterung. Für die freihängende Bereitstellung	120	180	175	1,50
509030-6	**FW-Einsatzleiter**	Stufen-Doppelleiter, 2x 6 Stufen. Arbeitshöhe bis ca. 2,95 m	550–370	1550	170	8,00
509030-8	**FW-Einsatzleiter**	Stufen-Doppelleiter, 2x 8 Stufen. Arbeitshöhe bis ca. 3,40 m	610–370	2050	170	10,50
509030-10	**FW-Einsatzleiter**	Stufen-Doppelleiter, 2x 10 Stufen. Arbeitshöhe bis ca. 3,90 m	670–370	2550	170	14,00

Weitere Leitervarianten auf Anfrage.

LEITERN IN GEPRÜFTER QUALITÄT NACH DIN EN 131

FW-Einsatzleiter 2x 6

Rutschhemmende Fußstopfen

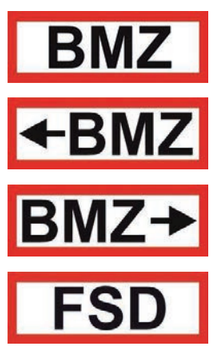
Spreizsicherung

Leiter gesichert mit Leiterauflage

FW-Hinweisschilder

Hinweisschilder nach DIN 4066

Art.-Nr.	Artikel	Beschreibung	Maße (mm)	
			Breite	Höhe
090100	**FW-Hinweisschild „BMZ“**	Folienaufkleber	297	105
090101	**FW-Hinweisschild „BMZ + Pfeil links“**	Folienaufkleber	297	105
090102	**FW-Hinweisschild „BMZ + Pfeil rechts“**	Folienaufkleber	297	105
090103	**FW-Hinweisschild „FSD“**	Folienaufkleber	297	105
090200	**FW-Hinweisschild „BMZ“**	Aluminiumschild	297	105
090201	**FW-Hinweisschild „BMZ“**	Aluminiumschild	420	142
090202	**FW-Hinweisschild „BMZ“**	Aluminiumschild	594	210
090203	**FW-Hinweisschild „FSD“**	Aluminiumschild	210	74



KRUSE Schließungsservice

- Schließungen für alles, was die Feuerwehr öffnen und bedienen muss

ZUM BEISPIEL:
- SchlüsselDepots
- Freischaltelemente
- Info-/Bediensysteme
- Leiterhalterungen
- u.v.m.

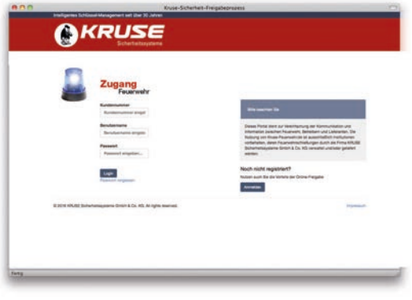
Wir verwalten bundesweit über 2000 regionale Feuerwehr-Schließungen für verschiedenste Feuerwehr-Produkte.

ALLGEMEINES
- Viele Feuerwehren verlangen, dass Schließungen von ihnen objektbezogen freigegeben werden
- So kann der Abnahmeprozess einer BMA durch die FW geplant und nachvollzogen werden

UNSER SERVICE FÜR ERRICHTER UND OBJEKTBETREIBER
- Bestellprüfung durch uns! Wir liefern alle Produkte vorbereitet für die richtige Schließung
- Schneller Versand der richtigen Schließung an die FW = schnellere Abnahme

UNSER SERVICE FÜR FEUERWEHREN
- Kompetente Beratung zum Einsatz von Schließungen für alle relevanten Produkte
- Kostenlose Einrichtung von Einzelschließungen und Schließanlagen
- Transparente Verwaltung und schneller Versand von Schließungen und Schlüsseln

KRUSE SCHLIESSUNGEN – FEUERWEHR-FREIGABE ONLINE!



- Bequemer und schneller Freigabeprozess für die Feuerwehr
- Sicherer Weg zur richtigen Schließung
- Gläserne Abwicklung – Status nachvollziehbar

www.kruse-feuerwehr.de

Feuerwehr-Schließungen

KRUSE VdS-Umstellschloss

Art.-Nr.	Artikel	Beschreibung	Maße (mm)			Gewicht (kg)	VdS
			Breite	Höhe	Tiefe		
550000	**KRUSE VdS-Umstellschloss**	Typ 2, ohne Schlüssel, für FSD 3 und FSD 1	45	84	21	0,30	**G 10 50 01**

Mauer Umstellschloss

Art.-Nr.	Artikel	Beschreibung	Maße (mm)			Gewicht (kg)
			Breite	Höhe	Tiefe	
037002	**Mauer Umstellschloss**	Mit Werksschlüssel, für FSD 3	49	96	26	0,50

KRUSE Spezialzylinder

Art.-Nr.	Artikel	Beschreibung	Maße (mm)			Gewicht (kg)
			Breite	Höhe	Tiefe	
0490xx	**KRUSE Spezialzylinder**	Steckzylinder rund, ohne Schlüssel, für FSE Typ KRUSE und FSD 1	32	32	53	0,20

Profil-Halbzylinder

Art.-Nr.	Artikel	Beschreibung	Maße (mm)			Gewicht (kg)
			Breite	Höhe	Tiefe	
251xxx	**Profil-Halbzylinder**	Ohne Schlüssel, für FSD 1 und 3, FBF, FAT und FIBS	17*	33	40	0,10

Profil-Doppelzylinder

Art.-Nr.	Artikel	Beschreibung	Maße (mm)			Gewicht (kg)
			Breite	Höhe	Tiefe	
250xxx	**Profil-Doppelzylinder**	Ohne Schlüssel, für Durchgangstüren	17*	33	60	0,20

*Längen können je nach Zylindertyp und Anwendungsfall variieren.

Vorhangschloss

Art.-Nr.	Artikel	Beschreibung	Maße (mm)			Gewicht (kg)
			Breite	Höhe	Tiefe	
253xxx	**Vorhangschloss**	Ohne Schlüssel, z. B. für Poller	49	90	22	0,40

HINTERLEGUNG UND VERWAHRUNG

WENN OBJEKTZUTRITT ENTSCHEIDET.

Objektschlüssel einfach und sicher zu verwahren, zu hinterlegen und zu übergeben – für viele Unternehmen ist das eine sicherheitsrelevante und meist zeitkritische Anforderung, die im Alltag entscheidet. Mit unseren SchlüsselSafes und Rohrtresoren haben Sie jederzeit den richtigen Schlüssel zur Hand und somit kontrolliert im Zugriff. Erhältlich sind diese in allen Größen und mit den verschiedensten Ausstattungsoptionen, für den Einbau ins Mauerwerk oder freistehend als Säule. Wie immer in der typisch erstklassigen KRUSE Qualität.

INNOVATIVE LÖSUNGEN FÜR:

WACHDIENSTE | WERKSCHUTZ | HERSTELLER BRANDMELDEANLAGEN | ERRICHTER SICHERHEITS-TECHNIK | OBJEKTBETREIBER | ENTSORGER | PLANER | FEUERWEHR | ARCHITEKTEN | EINSATZKRÄFTE

MASTIFF® SchlüsselSafes

- Große Modellvielfalt
- Inkl. Spezial-Verschlusszylinder
- Die unauffällige Schlüsselhinterlegung

1. Individueller Safeschlüssel
2. Putzblende mit Staubschutzscheibe
3. Spezial-Verschlusszylinder
4. Zylinderüberwachung (Standard im *MASTIFF*® plus und push, sonst optional)
5. Schlüsselwanne
6. Objektschlüssel
7. Mechanischer Schlüsseladapter
8. Schlüsselüberwachungskontakt
9. Elektromechanische Blockierung
10. Manipulationssicheres Kabel
11. Ausziehschutz
12. Summer

MERKMALE DER PRODUKTFAMILIE

- Rohrtresore in rein mechanischer Ausführung oder mit Überwachungsfunktionen
- Perfekter Zusatzschutz für Verschlusszylinder mittels VandalismusRosette
- Inkl. KRUSE Spezialzylinder:
  - als Einzelschließung mit 2 Schlüsseln
  - als Feuerwehr-Schließung ohne Schlüssel

  Gern richten wir Ihnen eine individuelle Schließung ein!
- Alternativ mit Push-Verschluss zur schlüssellosen Öffnung
- Einfache Montage im Außenbereich mittels Kernbohrung
- Alle Unterputz-Varianten lassen sich optional in die UniversalSäule integrieren

MASTIFF® light & basic 1

- Mechanische Verriegelung
- Kurze und lange Ausführung
- Optional: Zylinderüberwachung

Art.-Nr.	Artikel	Beschreibung	Maximaler Durchmesser Rohr (mm)	Empfohlene Kernbohrung (mm)	Rohrlänge (mm)	Max. Länge Schlüssel (mm)	Max. Anzahl Schlüssel
530000	***MASTIFF*® light**	Kleine Einbautiefe, mit KRUSE Spezialzylinder	38	42	135	65	3
530010	***MASTIFF*® basic 1**	Große Einbautiefe, mit KRUSE Spezialzylinder	38	48	235	90	3

MASTIFF® basic 2

- Inkl. Ablagewanne und Schlüsselüberwachung
- Mechanische Verriegelung
- Optional: Zylinderüberwachung/mech. Blockierung

Art.-Nr.	Artikel	Beschreibung	Maximaler Durchmesser (mm)		Empfohlene Kernbohrung (mm)	Rohrlänge (mm)	Max. Länge Schlüssel (mm)	Max. Anzahl Schlüssel
			Rohr	mit Ring				
530012	***MASTIFF*® basic 2**	Mit Schlüsselüberwachung und KRUSE Spezialzylinder	38	44	52	235	90	1

MASTIFF® push

- Elektromechanischer Push-Verschluss
- Inkl. Ablagewanne und Schlüsselüberwachung
- Inkl. Zylinderüberwachung

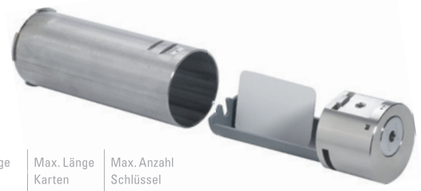
Art.-Nr.	Artikel	Beschreibung	Maximaler Durchmesser (mm)		Empfohlene Kernbohrung (mm)	Rohrlänge (mm)	Max. Länge Schlüssel (mm)	Max. Anzahl Schlüssel	Strom (mA)	Spannung (V)
			Rohr	mit Ring						
530100	***MASTIFF*® push**	Elektromechanischer Push-Verschluss (12 V), mit Schlüsselüberwachung	38	48	52	200	90	1	220	12
530150	***MASTIFF*® push**	Elektromechanischer Push-Verschluss (24 V), mit Schlüsselüberwachung	38	48	52	200	90	1	120	24

MASTIFF® plus

- Elektronische Blockierung (12/24 V)
- Mechanische Verriegelung
- Inkl. Schlüssel- und Zylinderüberwachung

Art.-Nr.	Artikel	Beschreibung	Maximaler Durchmesser (mm)		Empfohlene Kernbohrung (mm)	Rohrlänge (mm)	Max. Länge Schlüssel (mm)	Max. Anzahl Schlüssel	Strom (mA)	Spannung (V)	VdS
			Rohr	mit Ring							
530160	***MASTIFF*® plus**	Elektr. Blockierung (12 V), mit Schlüssel-/Zylinderüberwachung und KRUSE Spezialzylinder	38	48	52	235	90	1	220	12	G 10 80 29
530170	***MASTIFF*® plus**	Elektr. Blockierung (24 V), mit Schlüssel-/Zylinderüberwachung und KRUSE Spezialzylinder	38	48	52	235	90	1	120	24	G 10 80 29

MASTIFF® 70



- Großer Durchmesser, auch für Karten geeignet
- Mechanische Verriegelung
- Inkl. Ablagewanne

Art.-Nr.	Artikel	Beschreibung	Maximaler Durchmesser Rohr (mm)	Empfohlene Kernbohrung (mm)	Rohrlänge (mm)	Max. Länge Karten (mm)	Max. Anzahl Schlüssel
530070	***MASTIFF*® 70**	Mit großem Durchmesser und KRUSE Spezialzylinder	70	78	185	90	8

MASTIFF® aufputz

- Zur Aufputz-Montage
- Mechanische Verriegelung
- Inkl. Sicherheitsschrauben

Art.-Nr.	Artikel	Beschreibung	Maximaler Durchmesser Rohr (mm)	Rohrlänge (mm)	Max. Länge Schlüssel (mm)	Max. Anzahl Schlüssel
530002	***MASTIFF*® aufputz**	Zur Aufputz-Montage, mit KRUSE Spezialzylinder	38	135	65	1

Zubehör für *MASTIFF*® SchlüsselSafes

Art.-Nr.	Artikel	Beschreibung
532020	**Putzblende**	Für *MASTIFF*® SchlüsselSafes
532025	**Putzblende mit Staubschutzscheibe**	Für *MASTIFF*® SchlüsselSafes
532027	**VandalismusRosette**	Inkl. 1 Magnetschlüsselschutz für *MASTIFF*® und PZ SchlüsselSafes
535502	**Putzblende 70**	Für SchlüsselSafes 70 mm
535503	**Putzblende 70 mit Staubschutzscheibe**	Für SchlüsselSafes 70 mm
535543	**VandalismusRosette 70**	Inkl. 1 Magnetschlüsselschutz vor SchlüsselSafes 70 mm
084004	**Power-Kleber**	Für *MASTIFF*® und PZ SchlüsselSafes
085001	**Korrosionsschutz Super Lube**	Für KRUSE Spezialzylinder, 65 ml
532005	**Zylinderüberwachungskontakt**	Werkseitig montiert. Zubehör PZ light und basic 1 und 2
532070	**Mechanische Blockierung**	Werkseitig montiert, verhindert Verschluss des *MASTIFF*® basic 2 bei fehlendem Objektschlüssel
532080	**Sonderhalterung Version A**	Halterung zur Aufputz-Montage
532081	**Sonderhalterung Version B**	Halterung zur Integration in Hohlwände oder Gehäuse
500450	**Codetastatur**	Zur Freischaltung von push oder plus SchlüsselSafes
500451	**Unterputz-Box**	Zubehör Codetastatur

Putzblende mit Staubschutzscheibe

VandalismusRosette

Magnetschlüsel

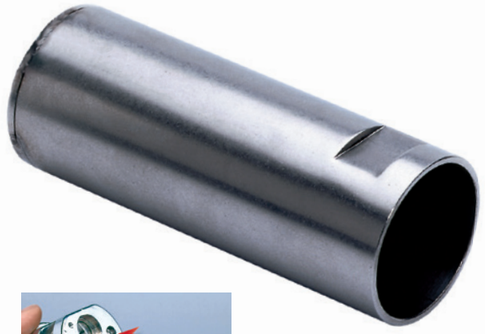
Power-Kleber

Sonderhalterung Version B

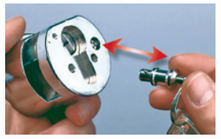
Codetastatur

KRUSE PZ SchlüsselSafes

- Große Modellvielfalt
- Vorgerichtet für DIN-Profilzylinder
- Einfache Integration in Schließanlagen



DAS BASISPRINZIP ÄHNELT DEN *MASTIFF*® SAFES
Das Funktionsprinzip und der Leistungsumfang ähneln dem *MASTIFF*® SchlüsselSafe. Entnehmen Sie die Produktbeschreibung bitte der Seite 44. Der Unterschied besteht lediglich in den Maßen und im Verschlussmechanismus.



Die Objektschlüssel sind durch einen einfachen Entnahmemechanismus leicht vom Zylindergehäuse abzutrennen.
Alternativ können Sie auch eine feste Verbindung bestellen.

OPTIMALE INTEGRATION IN PZ-SCHLIESSANLAGEN:

Zylindergehäuse Messing, vernickelt, zur Aufnahme eines DIN-Profil-Halbzylinders mit verstellbarer Schließnase (8x 45°) in einer Baulänge von 30 mm.

! Sondervarianten möglich.

PZ SchlüsselSafe **light & basic 1**

- Mechanische PZ-Verriegelung
- Vorgerichtet für PZ 30 mm, 35 mm oder CH
- Optional: Zylinderüberwachung

Art.-Nr.	Artikel	Beschreibung	Max. Durchmesser (mm) Rohr	Max. Durchmesser (mm) mit Flansch	Empfohlene Kernbohrung (mm)	Rohrlänge (mm)	Max. Länge Schlüssel (mm)	Max. Anzahl Schlüssel
535010	**PZ SchlüsselSafe light**	Vorgerichtet für PZ (30 mm), kleine Einbautiefe	51	56	62	135	65	5
535012	**PZ SchlüsselSafe basic 1**	Vorgerichtet für PZ (30 mm), große Einbautiefe	51	56	62	235	100	5
535020	**PZ SchlüsselSafe light**	Vorgerichtet für PZ (35 mm), kleine Einbautiefe	51	56	62	135	65	5
535030	**PZ SchlüsselSafe light-22**	Vorgerichtet für Rundzylinder (22 mm) „Schweiz“, kleine Einbautiefe	51	56	62	135	65	5

PZ SchlüsselSafe **basic 2**

- Inkl. Ablagewanne und Schlüsselüberwachung
- Mechanische PZ-Verriegelung
- Optional: Zylinderüberwachung/mech. Blockierung

Art.-Nr.	Artikel	Beschreibung	Max. Durchmesser (mm)		Empfohlene Kernbohrung (mm)	Rohrlänge (mm)	Max. Länge Schlüssel (mm)	Max. Anzahl Schlüssel
			Rohr	mit Ring				
535040	**PZ SchlüsselSafe basic 2**	Mit Schlüsselüberwachung, vorgerichtet für Profilzylinder	51	56	62	235	90	2

PZ SchlüsselSafe **push**

- Elektromechanischer Push-Verschluss
- Inkl. Ablagewanne und Schlüsselüberwachung
- Inkl. Zylinderüberwachung

Art.-Nr.	Artikel	Beschreibung	Max. Durchmesser (mm)		Empfohlene Kernbohrung (mm)	Rohrlänge (mm)	Max. Länge Schlüssel (mm)	Max. Anzahl Schlüssel	Strom (mA)	Spannung (V)
			Rohr	mit Ring						
535050	**PZ SchlüsselSafe push**	Elektromechanischer Push-Verschluss (12 V), mit Schlüsselüberwachung	51	56	62	235	100	1	220	12
535055	**PZ SchlüsselSafe push**	Elektromechanischer Push-Verschluss (24 V), mit Schlüsselüberwachung	51	56	62	235	100	1	120	24

PZ SchlüsselSafe **plus**

- Elektronische Blockierung (12/24 V)
- Mechanische PZ-Verriegelung
- Inkl. Schlüssel- und Zylinderüberwachung

Art.-Nr.	Artikel	Beschreibung	Max. Durchmesser (mm)		Empfohlene Kernbohrung (mm)	Rohrlänge (mm)	Max. Länge Schlüssel (mm)	Max. Anzahl Schlüssel	Strom (mA)	Spannung (V)	VdS
			Rohr	mit Ring							
535060	**PZ SchlüsselSafe plus**	Elektr. Blockierung (12 V), mit Schlüssel-/ Zylinderüberwachung, vorgerichtet für PZ	51	56	62	235	90	1	220	12	**G 10 80 78**
535065	**PZ SchlüsselSafe plus**	Elektr. Blockierung (24 V), mit Schlüssel-/ Zylinderüberwachung, vorgerichtet für PZ	51	56	62	235	90	1	120	24	**G 10 80 78**

PZ SchlüsselSafe **ARS**

- Inkl. Ausreiß- und Anbohrschutz
- Mechanische PZ-Verriegelung
- Vorgerichtet für PZ 30 mm

Art.-Nr.	Artikel	Beschreibung	Max. Durchmesser Rohr (mm)	Empfohlene Kernbohrung (mm)	Rohrlänge (mm)	Max. Länge Schlüssel (mm)	Max. Anzahl Schlüssel
535080	**PZ SchlüsselSafe ARS**	Mit Ausreiß-/Anbohrschutz, vorgerichtet für Profilzylinder	51	55	147	65	5

PZ SchlüsselSafe **aufputz**

- Zur Aufputz-Montage
- Mechanische PZ-Verriegelung
- Inkl. Sicherheitsschrauben

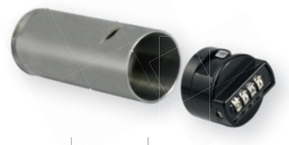
Art.-Nr.	Artikel	Beschreibung	Max. Durchmesser Rohr (mm)	Empfohlene Kernbohrung (mm)	Rohrlänge (mm)	Max. Länge Schlüssel (mm)	Max. Anzahl Schlüssel
535100	**PZ SchlüsselSafe aufputz**	Zur Aufputz-Montage, vorgerichtet für Profilzylinder	51	60	180	60	3

PZ SchlüsselSafe **70**

- Großer Durchmesser, auch für Karten geeignet
- Mechanische PZ-Verriegelung
- Inkl. Ablagewanne

Art.-Nr.	Artikel	Beschreibung	max. Durchmesser (mm)		empfohlene Kernbohrung (mm)	Rohrlänge (mm)	max. Länge Schlüssel (mm)	max. Anzahl Schlüssel
			Rohr	mit Ring				
535160	**PZ SchlüsselSafe 70**	Mit großem Durchmesser, vorgerichtet für Profilzylinder	70	74	78	185	90	8

PZ SchlüsselSafe **code**



- 4-stellige Codeverriegelung
- Mechanisches Druckguss-Zahlencodeschloss
- Code jederzeit veränderbar

Art.-Nr.	Artikel	Beschreibung	Max. Durchmesser (mm)		Empfohlene Kernbohrung (mm)	Rohrlänge (mm)	Max. Länge Schlüssel (mm)	Max. Anzahl Schlüssel
			Rohr	mit Ring				
535200	**PZ SchlüsselSafe code**	Rohrtresor mit 4-stelliger Codeverriegelung	51	56	62	145	65	5

PZ SchlüsselSafe **mini-FL**

- Zur Aufputz-Flanschbefestigung
- Für die Montage in Hohlträgern (mind. 100 x 100 mm)
- Mechanische PZ-Verriegelung

Art.-Nr.	Artikel	Beschreibung	Mmax. Durchmesser (mm)		Empfohlene Kernbohrung (mm)	Rohrlänge (mm)	Max. Länge Schlüssel (mm)	Max. Anzahl Schlüssel	Maße Ellipse (mm)
			Rohr	mit Ring					
535015	**PZ SchlüsselSafe mini-FL**	Zur Flanschbefestigung, vorgerichtet für Profilzylinder	51	56	62	92	65	5	130 x 85 (H x B)

Zubehör für PZ SchlüsselSafes

Art.-Nr.	Artikel	Beschreibung
535500	**Putzblende**	Für PZ SchlüsselSafes
535501	**Putzblende mit Staubschutzscheibe**	Für PZ SchlüsselSafes
532027	**VandalismusRosette**	Inkl. 1 Magnetschlüssel, Schutz für *MASTIFF®* und PZ SchlüsselSafes
535541	**Vandalismusschutz DIN-Zylinder**	Ohne Magnetschlüsselschutz für DIN-Zylinder (Schl. Art.-Nr. 532029)
535502	**Putzblende 70**	Für SchlüsselSafes 70 mm
535503	**Putzblende 70 mit Staubschutzscheibe**	Für PZ SchlüsselSafes 70 mm
535543	**VandalismusRosette 70**	Inkl. 1 Magnetschlüsselschutz für SchlüsselSafes 70 mm
084004	**Power-Kleber**	Für *MASTIFF®* und PZ SchlüsselSafes
535571	**Zylinderüberwachungskontakt**	Werkseitig montiert, Zubehör PZ light und basic 1 und 2
532082	**Mechanische Blockierung**	Werkseitig montiert, verhindert Verschluss des PZ basic 2 bei fehlendem Objektschlüssel
535580	**Sonderhalterung Version A**	Halterung zur Aufputz-Montage
535581	**Sonderhalterung Version B**	Halterung zur Integration in Hohlwände oder Gehäuse

Putzblende

Putzblende mit Staubschutzscheibe

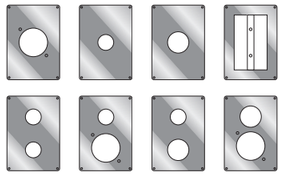
Sonderhalterung Version A

Power-Kleber

Vandalismusschutz DIN-Zylinder

KRUSE UniversalSäule

- Universelle Integration zahlreicher KRUSE Produkte
- Große Blendenauswahl zur sinnvollen Kombination
- Hohe Witterungsresistenz und mechanischer Widerstand



Verschiedene Blenden aus hochwertigem Material machen eine sinnvolle Kombination verschiedener KRUSE Produkte möglich.

Optional: Ankerplatte

Chemische Anker im Beipack enthalten

DIE FREISTEHENDE MONTAGEOPTION:
Einsatz z. B. bei Glasfassaden oder Toreinfahrten, wenn kein Mauerwerk verfügbar ist.

1. **Oben**
   Schlüssel-Rohrtresor *MASTIFF®* SchlüsselSafes PZ
2. **Unten**
   SchlüsselDepot K3

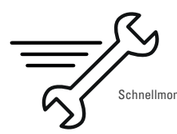
Auch für SchlüsselDepot K3/K5 geeignet, siehe Seite 29

Modell

Art.-Nr.	Artikel	Beschreibung	Maße (mm)			Gewicht (kg)	Material
			Breite	Höhe	Tiefe		
524050	**KRUSE UniversalSäule**	Zur Integration versch. KRUSE Produkte	185	1253	250	18,00	Edelstahl (1.4301)

Zubehör für UniversalSäule

Art.-Nr.	Artikel	Beschreibung	Maße (mm)			Gewicht (kg)	Material
			Breite	Höhe	Tiefe		
524030	**Ankerplatte für UniversalSäule**	Montagehilfe zum Einlassen ins Fundament	170	300	240	1,20	Edelstahl (1.4301)



Schnellmontage

KRUSE UniversalDepots

- Universeller Einsatz in drei Ausführungen
- Optional: Schlüsselüberwachungen (OSÜ)
- Mit Türöffner oder mechanischer Verriegelung

UniversalDepot basic

- Mit 1 Schlüsselhaken, optional bis zu 4 OSÜ

UniversalDepot maxi

- Mit 6 Schlüsselhaken, optional bis zu 12 OSÜ

Inkl. Modul – Schlüsselüber-wachung

Extra starke Ausführung mit intregriertem Spannungs-wandler

UniversalDepot plus

- Mit 3 Schlüsselhaken, optional bis zu 2 OSÜ

Inkl. Modul – Schlüsselüber-wachung

Modellübersicht

Art.-Nr.	Artikel	Beschreibung	Maße (mm)			Gewicht (kg)	Material
			Breite	Höhe	Tiefe		
511050	**UniversalDepot basic**	Mit Türöffner 12 V	200	200	110	4,00	Edelstahl (1.4301)
511055	**UniversalDepot basic**	Mit Türöffner 24 V	200	200	110	4,00	Edelstahl (1.4301)
511052	**UniversalDepot basic**	Mit KRUSE VdS-Umstellschloss	200	200	110	4,00	Edelstahl (1.4301)
511051	**UniversalDepot basic**	Vorgerichtet für Profilzylinder	200	200	110	4,00	Edelstahl (1.4301)
511000	**UniversalDepot maxi**	Mit Türöffner 12 V	300	250	160	8,50	Edelstahl (1.4301)
512000	**UniversalDepot maxi**	Mit Türöffner 24 V	300	250	160	8,50	Edelstahl (1.4301)
511001	**UniversalDepot maxi**	Mit KRUSE VdS-Umstellschloss	300	250	160	8,50	Edelstahl (1.4301)
511002	**UniversalDepot maxi**	Vorgerichtet für Profilzylinder	300	250	160	8,50	Edelstahl (1.4301)
511030	**UniversalDepot plus**	Vorgerichtet für Profilzylinder	200	200	110	5,20	Edelstahl (1.4301)
511035	**UniversalDepot plus**	Mit Türöffner 12/24 V	200	200	110	5,20	Edelstahl (1.4301)

Zubehör für UniversalDepots

Art.-Nr.	Artikel	Beschreibung
511100	**Schlüsselüberwachung für UD basic**	Werkseitig montiert, bis max. 4 OSÜ
511101	**Türüberwachungskontakt für UniversalDepot**	Werkseitig montiert
511020	**Modul – Schlüsselüberwachung für UniversalDepot maxi**	Inkl. 4 OSÜ, werkseitig montiert, bis max. 12 OSÜ
511021	**Schlüsselüberwachung x1 für UD maxi**	Werkseitig montiert oder als Nachrüstsatz
511036	**Anschlusskabel 10 m für UD plus**	Zum Anschluss an ein UniversalDepot plus
511037	**Modul –Schlüsselüberw. für UD plus**	Inkl. 1 OSÜ, werkseitig montiert

Schlüsselüberwachung (basic)

Modul – Schlüsselüberwachung (maxi)

KRUSE PollerSafes

- Formschön und freistehend
- Für 3 verschiedene Schließsysteme
- Schnelle Montage

DIN
NACH DIN 14675
FSD KL. 1

Schnellmontage

Optional: Ankerplatte

Chemische Anker im Beipack enthalten

MASTIFF®

PZ

Umstellschloss

- Freistehender Poller mit integriertem SchlüsselDepot zur Bereitstellung eines Objektschlüssels am Einsatzort
- Optimal, wenn kein geeigneter Anbringungsort für einen SchlüsselSafe oder ein SchlüsselDepot zur Verfügung steht

Modellübersicht

Art.-Nr.	Artikel	Beschreibung	Maße (mm)			Gewicht (kg)	Material
			Breite	Höhe	Tiefe		
523010	**KRUSE PollerSafe PZ**	Vorgerichtet für Profilzylinder	80	1010	80	7,00	Edelstahl (1.4301)
523015	**KRUSE PollerSafe *MASTIFF®***	Mit KRUSE Spezialzylinder	80	1010	80	7,00	Edelstahl (1.4301)
523020	**KRUSE PollerSafe U-Schloss**	Mit KRUSE VdS-Umstellschloss	80	1010	80	7,00	Edelstahl (1.4301)

Zubehör für PollerSafes

Art.-Nr.	Artikel	Beschreibung	Maße (mm)			Gewicht (kg)
			Breite	Höhe	Tiefe	
523030	**Ankerplatte für PollerSafe**	Montagehilfe zum Einlassen ins Fundament	200	250	200	1,60
523035F	**Vandalismusschutz Poller FW**	Mit Kennzeichnung „F“, ohne Schlüssel	60	100	11	0,26
523040	**Türüberwachung für PollerSafe**	Zur Überwachung des Schließzustands, werkseitig montiert				

Vandalismusschutz Poller FW

SICHERE VERWAHRUNG FLEXIBEL IM AUSSENBEREICH

Alle KRUSE Produkte rund um die sichere Verwahrung und Verwaltung im Außenbereich erfüllen höchste Ansprüche. Sie helfen Schlüssel übersichtlich aufzubewahren und schützen vor Verlust. Ob Schlüsselsätze für große Gebäudekomplexe oder kleine Betriebe: KRUSE Safes und Depots gibt es in allen Größen und mit unterschiedlichen Schließmechanismen – mechanisch und elektronisch. Für jeden Anwendungsbereich die richtige Aufbewahrungs- und Zugriffslösung – bei KRUSE gehen Sie auf Nummer sicher.

KRUSE DienstleistungsSafes

- Robuste Verarbeitung
- Einfache Wandmontage
- Ansprechendes Design

Neu: jetzt inkl. Überwachungs-kontakt

DIENSTLEISTUNGSSAFE PUSH

- SchlüsselSafe aus Edelstahl mit elektro-mechanischem Push-Verschluss
- Entriegelung nach Fernfreigabe (z. B. Leitstelle oder Alarmanlage)
- Öffnung und Schlüsselzugriff durch Druck auf die untere Platte

DIN
NACH DIN 14675
FSD KL. 1

DIENSTLEISTUNGSSAFE PZ

- SchlüsselSafe aus Edelstahl mit mechanischer Verriegelung
- Vorgerichtet für DIN-Profil-Halbzylinder (30 mm) mit 8-fach verstellbarer Schließnase

EINFACHE MONTAGE

1. Montageplatte auf Mauerwerk oder sonstigem Untergrund verschrauben
2. Safe einhängen und im geöffneten Zustand mit der Montageplatte verschrauben

Modellübersicht

Art.-Nr.	Artikel	Beschreibung	Maße (mm)			Gewicht (kg)	Material	Spannung (V)
			Breite	Höhe	Tiefe			
540003	**DienstleistungsSafe PZ**	Vorgerichtet für Profilzylinder, zur Aufputz-Montage	80	194	65	2,00	Edelstahl (1.4301)	-
540003M	**DienstleistungsSafe PZ**	Mit Überwachung, vorgerichtet für PZ	80	194	65	2,00	Edelstahl (1.4301)	-
540050	**DienstleistungsSafe push**	Mit elektromechanischem Verschluss	72	161	60	1,80	Edelstahl (1.4301)	12

KRUSE SchlüsselSafe EL

- Sichere Verwahrung und nachvollziehbarer Zugriff
- Hinterlegung von bis zu 255 benutzerbezogene PINS
- Autarker batteriebetrieb
- Inkl. Software und Kabel

Inkl. Notöffnungs-funktion

Welche Variante?

SchlüsselSafe EL-basic und EL-maxi:
- Ausgestattet mit 1 oder 2 Schlüsselhakenleisten
- EL-basic = 10 Haken/EL-maxi = 20 Schlüsselhaken
- Zugriff berechtigter Personen wird protokolliert

SchlüsselSafe EL-plus:
- Verfügt über eine 10-fach-Schlüsselüberwachung
- Zugriff berechtigter Personen wird protokolliert
- Schlüsselentnahme wird protokolliert

KRUSE SchlüsselSafe EL-basic

KRUSE SchlüsselSafe EL-maxi

KRUSE SchlüsselSafe EL-plus

Modellübersicht

Art.-Nr.	Artikel	Beschreibung	Maße (mm)			Gewicht (kg)	Material (mm)	Stärke	Spannung (V)
			Breite	Höhe	Tiefe				
511060	**KRUSE SchlüsselSafe EL-basic**	Elektronischer SchlüsselSafe, mit 10er-Hakenleiste	265	196	100	6,00	Edelstahl (1.4301)	3	4,5
511065	**KRUSE SchlüsselSafe EL-maxi**	Elektronischer SchlüsselSafe, mit 2x 10er-Hakenleiste	265	245	150	10,50	Edelstahl (1.4301)	3	4,5
511067	**KRUSE SchlüsselSafe EL-plus**	Elektronischer SchlüsselSafe, mit 10-fach-Schlüsselüberwachung	265	245	150	10,50	Edelstahl (1.4301)	3	4,5

Zubehör für SchlüsselSafe EL

Art.-Nr.	Artikel	Beschreibung
511061	**Externe Spannungsversorgung**	Als Alternative zum Batteriebetrieb, werkseitig montiert

KRUSE SchlüsselDepot ATM

- Zur Anwendung im Bankenbereich
- Sichere Lagerung von bis zu 4 Schlüsseln für Mitarbeiter und Dienstleister
- Flexibilität durch personenun-abhängige Schlüsselübergabe

ANBINDUNG AN EINE GEFAHRENMELDEANLAGE (GMA):
Scharf-/Unscharfschaltung über die Codetastatur auf der Außentür. Scharfschaltung erst nach Hinterlegung aller Schlüssel

Modell

Art.-Nr.	Artikel	Beschreibung	Maße (mm)			Gewicht (kg)	Material	Spannung (V)
			Breite	Höhe	Tiefe			
600150	**KRUSE SchlüsselDepot ATM**	Mit Codetastatur auf der Außentür, zur Freigabe über eine GMA	190	190	169	13,00	Edelstahl (1.4301)	12/24

KRUSE SchlüsselSchrank

- Tableau mit Hakenleiste oder Bohrungen für Einsteck-Clips
- Platzsparende Lösung bei hoher Schlüsselanzahl
- Vorgerichtet für PZ und inkl. E-Öffner 12 Volt

2-FACHER ÖFFNUNGSMECHANISMUS
Elektronisch: durch Ansteuerung des 12-Volt-E-Öffners
Mechanisch: über Fallenschloss mittels Profil-Halbzylinder 30 mm

Modellübersicht

Art.-Nr.	Artikel	Beschreibung	Maße (mm)			Gewicht (kg)	Material	Spannung (V)
			Breite	Höhe	Tiefe			
513180	**KRUSE SchlüsselSchrank PZ-E**	Mit Hakenleisten und Türöffner 12 V, für PZ	873	603	180	32,50	Edelstahl (1.4301)	12
513185	**KRUSE SchlüsselSchrank PZ-E**	Mit Lochblech und Türöffner 12 V, für PZ	873	603	180	34,50	Edelstahl (1.4301)	12

SchlüsselBoxen und KeySafes

- Schnell zu montierende Mechanik
- Zugriff ohne Zeitverzögerung
- Öffnungscode beliebig veränderbar
- Optimal für den Außenbereich

SchlüsselBox **maxi**

- Mit 10 Drucktasten
- Inkl. Wetterschutz
- EC-Karten-Format

Inkl. Wetterschutz-abdeckung aus Gummi!

Art.-Nr.	Artikel	Beschreibung	Maße (mm)			Gewicht (kg)	Farbe	Material
			Breite	Höhe	Tiefe			
570016	**SchlüsselBox maxi**	Öffnung über 1–10-stelligen Zahlencode	63	116	50	1,00	Schwarz	Stahlblech

Wetterschutz

SchlüsselBox **4/1**

- Inkl. Kombinationsschloss mit 4 Zahlen
- Verschiedene Größen
- Verschiedene Materialien

Art.-Nr.	Artikel	Beschreibung	Maße (mm)			Gewicht (kg)	Farbe	Material
			Breite	Höhe	Tiefe			
570015	**SchlüsselBox 4/1 basic**	Öffnung über 4-stelligen Zahlencode	85	120	35	0,50	Schwarz/ Grau	Aluguss
570011	**SchlüsselBox 4/1 maxi**	Öffnung über 4-stelligen Zahlencode	105	145	50	0,80	Schwarz/ Grau	Aluguss
570012	**SchlüsselBox 4/1 plus**	Öffnung über 4-stelligen Zahlencode	65	112	31	1,40	Schwarz/ Grau	Stahlguss

SchlüsselBox 4/1 basic

SchlüsselBox 4/1 plus

KeySafe **S7**

- Mit 10 Drucktasten
- Im EC-Karten-Format
- Aus solidem Material

Art.-Nr.	Artikel	Beschreibung	Maße (mm)			Gewicht (kg)	Farbe	Material
			Breite	Höhe	Tiefe			
570005	**KeySafe S7**	Öffnung über 1–10-stelligen Zahlencode	90	120	60	1,60	Schwarz	Stahlguss

KeySafe **P500**

- Mit 12 Drucktasten
- Sehr robustes Gehäuse
- Optional mit Alarmsensor

Art.-Nr.	Artikel	Beschreibung	Maße (mm)			Gewicht (kg)	Farbe	Material
			Breite	Höhe	Tiefe			
570040	**KeySafe P500**	Öffnung über 1–12-stelligen Zahlencode	81	150	64	1,90	Schwarz	Metall
570045	**Alarmsensor P500**	Öffnungs- und Abrissüberwachung	Kabellänge: 2 m					Kunststoff

Ein Alarmsensor ist als Zubehör erhältlich.

KeySafe **K12**

- Mit 10 Drucktasten
- Kompakte Ausführung
- Optional mit Wetterschutz

Art.-Nr.	Artikel	Beschreibung	Maße (mm)			Gewicht (kg)	Farbe	Material
			Breite	Höhe	Tiefe			
570013	**KeySafe K12**	Öffnung über 1–10-stelligen Zahlencode	58	100	40	0,60	Lichtgrau	Stahlguss
570014	**Wetterschutz K12**	Schützt den KeySafe K12	-	-	-	-	Schwarz	Gummi
570006	**Klemmprofil horizontal**	Mit Falz, zur horizontalen Türbefestigung						
570007	**Klemmprofil horizontal**	Ohne Falz, zur horizontalen Türbefestigung						
570008	**Klemmprofil vertikal**	Mit Falz, zur vertikalen Türbefestigung						
570009	**Klemmprofil vertikal**	Ohne Falz, zur vertikalen Türbefestigung						

Wetterschutz K12

SchlüsselRinge und -Plomben

SchlüsselRing KS

- Keine unsichtbare Manipulation möglich
- Mehr Kontrolle bei mobilen Schlüsselbeständen

SchlüsselRing **KS**

- Versiegelung mit Zange und Versiegelungstool
- Lasergravierte Identifikationsnummer

Art.-Nr.	Artikel	Beschreibung	Material
048100	**SchlüsselRing KS 30**	Ringdurchmesser 30 mm	Edelstahl (1.4301)
048101	**SchlüsselRing KS 40**	Ringdurchmesser 40 mm	Edelstahl (1.4301)
048102	**SchlüsselRing KS 50**	Ringdurchmesser 50 mm	Edelstahl (1.4301)
048104	**SchlüsselRing KS 70**	Ringdurchmesser 70 mm	Edelstahl (1.4301)

Mit individueller Lasergravur

Versiegelung erfolgt ohne Schweißen und Löten

Zubehör für SchlüsselRing KS

Art.-Nr.	Artikel	Beschreibung
048200	**Zange Typ 271V**	Verschlusswerkzeug Teil 1
048201	**Versiegelungstool Typ 271D**	Verschlusswerkzeug Teil 2

SchlüsselRing **PL**

- Versiegelung mit Kunststoff-Siegelplombe
- Aufgedruckte Identifikationsnummer

Art.-Nr.	Artikel	Beschreibung	Material
048210	**SchlüsselRing PL 30**	Ringdurchmesser 30 mm, VPE: 10 St.	Edelstahl (1.4301)
048215	**SchlüsselRing PL 40**	Ringdurchmesser 40 mm, VPE: 10 St.	Edelstahl (1.4301)
048220	**SchlüsselRing PL 50**	Ringdurchmesser 50 mm, VPE: 10 St.	Edelstahl (1.4301)

SchlüsselPlomben **K1–K4**

- Einmalplombe, manipulationssicher
- Aufgedruckte Identifikationsnummer

Art.-Nr.	Artikel	Beschreibung
048012	**SchlüsselPlombe K1**	Kabellänge 120 mm, VPE: 10 St.
048013	**SchlüsselPlombe K2**	Kabellänge 290 mm, VPE: 10 St.
048014	**SchlüsselPlombe K3**	Kabellänge 260 mm, Preis je Stück
048017	**SchlüsselPlombe K4**	Kabellänge 300 mm (kunststoffummantelt), VPE: 10 St..

SchlüsselPlombe **light**

- Leichte Plombe
- Zur Kennzeichnung und Versiegelung

Art.-Nr.	Artikel	Beschreibung
565005W	**SchlüsselPlombe light**	VPE: 100 St.

SchlüsselKeeper

- Siegelbehältnis für Schlüssel
- Schafft Vertrauen

Art.-Nr.	Artikel	Beschreibung
048380	**SchlüsselKeeper**	Siegelbehältnis für Schlüssel

KEY-BAK Schlüsselrolle

- Schlüsselrolle aus Polycarbonat
- Mit Kevlarseil – extrem belastbar

Art.-Nr.	Artikel	Beschreibung
048375	**KEY-BAK XXL**	Kevlarseil 120 cm, Gürtelclip
048376	**KEY-BAK XXL**	Kevlarseil 120 cm, Gürtelschlaufe
048377	**KEY-BAK Etui**	Kette 60 cm, Gürtelclip
048378	**KEY-BAK Karabiner**	Kevlarseil 120 cm, Karabiner

ORGANISATION UND VERWALTUNG

WENN KONTROLLE ALLES IST.

Schlüssel ohne sicheres System manuell zu verwalten, kostet nicht nur Zeit, sondern ist auch mit hohen Risiken und Kosten behaftet. Die elektronische Schlüsselverwaltung von KRUSE bietet Lösungen, die volle Kontrolle und Sicherheit auf Basis vielfach bewährter Systeme gewährleisten. Schlüsselentnahmen können ebenso wie Rückgaben lückenlos dokumentiert und Zugriffsberechtigungen für einzelne Personen erteilt werden. Auf Wunsch fertigen wir für Sie je nach Bedarf Lösungen für unterschiedliche Schlüssel und Schlüsselbundgrößen.

INNOVATIVE LÖSUNGEN FÜR:

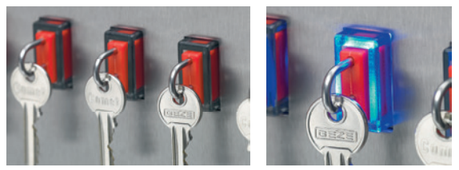
INDUSTRIEBETRIEBE | AUTOHÄUSER | KRANKENHÄUSER | PFLEGEDIENSTE | BEHÖRDEN | FACILITY MANAGEMENT | WERKSCHUTZ | HOTELS | SPEDITIONEN

KRUSE SchlüsselWächter

- Elektronische Schlüsselverwaltung
- Flexibel, modular und nachvollziehbar
- Zuverlässige und lückenlose Dokumentation
- Robuste Edelstahlgehäuse zur sicheren Aufbewahrung

INTELLIGENTER SCHLÜSSELTRÄGER

- Untrennbare Schlüsselverbindung mittels Stahlring
- Inkl. Mikrochip mit eindeutiger Seriennummer
- Elektromechanische Verriegelung im System



Die bewährte LED-Technik zeigt die zu entnehmenden Schlüssel an.

PRODUKTMERKMALE VON SCHLÜSSELWÄCHTERN

- Bequeme Administration über Netzwerk
- Einfache Berechtigungsvergabe über Gruppen
- Sekundenschnelles Nachvollziehen über Protokolle
- Inkl. Betriebssystem mit integrierter Datenbank
- Benutzerzugriff über PIN und/oder Kartenleser
- Notstromversorgung und Alarmmanagement

VORTEILE DES SW4

- Verbund mehrerer SW4-Systeme möglich
- Benutzerführung über Touch-Display
- Administration über Webinterface
- Mehr Modularität bei den Gehäuseoptionen
- Zusätzliche Gruppenfunktionen möglich

SchlüsselWächter **SW4**

- Benutzerführung über Touch-Display
- Netzwerkverbund mehrerer SW4-Systeme
- Administration über Webinterface
- Größere modulare Flexibilität

Auf dem neuesten Stand:
Schlüsselverwaltungssystem mit Touch-Display und weitreichender Funktionalität

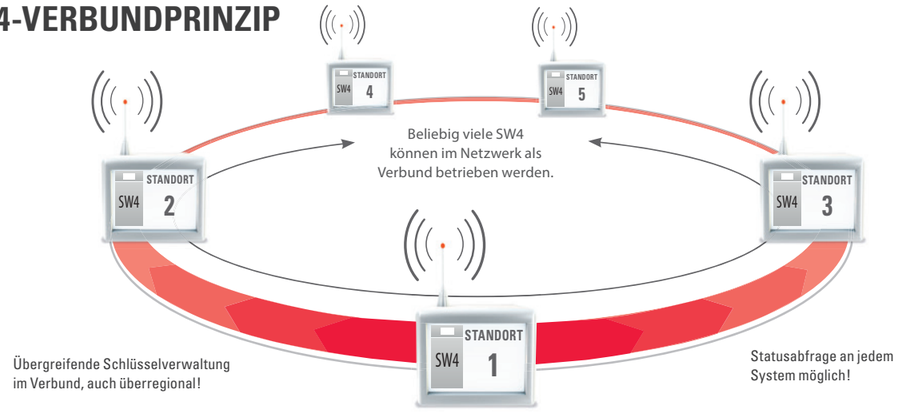
ERWEITERBAR

SchlüsselWächter SW4-60

DAS BEWÄHRTE PRINZIP MIT MEHR MÖGLICHKEITEN

- Intuitive Benutzerführung über robustes 10,4"-Touch-Display
- Zahlreiche Gehäuseoptionen bei Master- und Ergänzungssystemen
- Optional: Reservierungsfunktion/ Datenerfassung bei Schlüsselrückgabe
- Mehrsprachigkeit bei Benutzerführung und Administration
- Verbundbetrieb mit Datenabgleich und Gruppenadministration
- Weitere XML-Schnittstellen-Optionen (OPC und SOAP)

SW4-VERBUNDPRINZIP



- SW4-Mastereinheiten lassen sich zu einem Verbund koppeln
- Der Datenabgleich zwischen den Systemen ermöglicht eine vernetzte Schlüsselverwaltung
- Verbindung über VPN, ISDN, DSL oder über LAN
- Schlüsselträger können systemübergreifend eingesetzt und verfolgt werden

SW4-System **kombinieren in 5 Schritten**

1. Mastersystem auswählen

Es stehen verschiedene Mastersysteme zur Auswahl. Wählen Sie die für Ihre Ansprüche beste Option.

Hier einige Beispiele:

SW4-40

SW4-BT

SW4-80

SW4-120

2. Nach Bedarf mit Ergänzungsgehäuse oder Fachmodulen erweitern

Jedes Mastersystem kann beliebig mit den zur Verfügung stehenden Ergänzungsgehäusen kombiniert werden.

Hier einige Beispiele:

SW4-60 + SW4-60-Ergänzung (mit Blindkasten)

SW4-BT + SW4-80-Ergänzung + SW4-250 und SW4-350-Fachmodule

SW4-120 + SW4-120-Ergänzung

3. Wahloptionen ohne Aufpreis bestimmen

Fast alle Elemente können ohne Aufpreis nach Ihren Bedürfnissen angepasst werden. So können Sie verschiedene Türen wählen oder die Bedieneinheit verlagern. **Achtung: Der Standardanschlag der Türen befindet sich links.**

Für Mastersysteme:
aufgesetzte oder abgesetzte Bedieneinheit

Für Master- und Ergänzungsgehäuse:
Edelstahl-Tür, Makrolonglas-Tür oder türloses Gehäuse

4. Gehäuse bestücken in 10er-Schritten

Bestimmen Sie die Menge der Schlüsselträger, die die einzelnen Gehäuse beinhalten sollen, in 10er-Schritten bis zum Maximum. Wählen Sie dabei zwischen zwei Schlüsselträger-Systemen.

Chipgesteuerte Erkennung mit bewährter elektromech. Verriegelung

ID-Schlüsselerkennung 10 Steckplätze

Berührungslose Erkennung über RFID bei bewährter elektromech. Verriegelung

RFID-Schlüsselerkennung 10 Steckplätze

5. Nach Bedarf weiteres Zubehör wählen (siehe Seite 70 und 71)

Statten Sie Ihr neues System mit zusätzlichen Komponenten, wie Kartenlesern, Touch-Pen, weiteren Schnittstellen u. v. m., aus.

Kartenleser

Touch-Pen

OPC XML
SOAP XML

Schnittstellen

SW4-Mastersysteme

SW4-BT

SW4-40

SW4-60

Modellübersicht

Art.-Nr.	Artikel	Beschreibung	Maße (mm)			Gewicht (kg)	Material	Spannung (V)
			Breite	Höhe	Tiefe			
801000	**Bedienterminal SW4-BT**	Master-Bedieneinheit zur Wandmontage, zur Bedienung von EG-80 und Fachmodulen	340	1090	230	34,00	Edelstahl (1.4301)	230
801040	**SchlüsselWächter SW4-40**	Mastersystem zur Wandmontage, verwaltet bis zu 40 Schlüsselträger	560	830	230	54,00	Edelstahl (1.4301)	230
801060	**SchlüsselWächter SW4-60**	Mastersystem zur Wandmontage, verwaltet bis zu 60 Schlüsselträger	560	1090	230	64,00	Edelstahl (1.4301)	230
801080	**SchlüsselWächter SW4-80**	Mastersystem zur Wandmontage, verwaltet bis zu 80 Schlüsselträger	560	1350	230	74,00	Edelstahl (1.4301)	230
801120	**SchlüsselWächter SW4-120**	Mastersystem stehend, verwaltet bis zu 120 Schlüsselträger	900	1750	230	85,00	Edelstahl (1.4301)	230

SW4-80

SW4-120

SW4-Ergänzungsgehäuse

SW4-40

SW4-60

SW4-80

SW4-120

Modellübersicht

Art.-Nr.	Artikel	Beschreibung	Maße (mm)			Gewicht (kg)	Material	Spannung (V)
			Breite	Höhe	Tiefe			
801040S	**Ergänzungsgehäuse SW4-40**	Erweiterung zur Wandmontage, verwaltet bis zu 40 Schlüsselträger	560	570	230	44,00	Edelstahl (1.4301)	230
801060S	**Ergänzungsgehäuse SW4-60**	Erweiterung zur Wandmontage, verwaltet bis zu 60 Schlüsselträger	560	830	230	54,00	Edelstahl (1.4301)	230
801080S	**Ergänzungsgehäuse SW4-80**	Erweiterung zur Wandmontage, verwaltet bis zu 80 Schlüsselträger	560	1090	230	64,00	Edelstahl (1.4301)	230
801120S	**Ergänzungsgehäuse SW4-120**	Erweiterung stehend, verwaltet bis zu 120 Schlüsselträger	560	1750	230	70,00	Edelstahl (1.4301)	230

Bestückung in 10er-Schritten

Art.-Nr.	Artikel	Beschreibung
801500	**10 ID-Steckplätze**	Zur Bestückung von SW-Gehäusen, inkl. Schlüsselträger
801510	**10 RFID-Steckplätze**	Zur Bestückung von SW-Gehäusen, inkl. Schlüsselträger

10 ID-Steckplätze

10 RFID-Steckplätze

SW4-Fachmodule

- Verwaltung von größeren Objekten
- Ausführung mit und ohne Inhaltsüberwachung
- Kombinierbar mit Mastersystemen, SW4-BT, SW4-60 und EG-80
- Inkl. mechanischer Notöffnung

Bsp. Schusswaffen-Verwahrung

Inkl. Notöffnungs-funktion

Modellübersicht

Art.-Nr.	Artikel	Beschreibung	Maße (mm)			Gewicht (kg)	Material	Spannung (V)
			Breite	Höhe	Tiefe			
803005	**Fachmodul SW4-250**	6 Fächer ohne Inhaltsüberwachung, Verwaltung über SW4-BT oder SW4-80	250	1090	230	40,00	Edelstahl (1.4301)	230
803010	**Fachmodul SW4-350**	6 Fächer ohne Inhaltsüberwachung, Verwaltung über SW4-BT oder SW4-80	350	1090	230	55,00	Edelstahl (1.4301)	230
803105	**Fachmodul SW4-250i**	6 Fächer mit Inhaltsüberwachung, Verwaltung über SW4-BT oder SW4-80	250	1090	230	40,00	Edelstahl (1.4301)	230
803110	**Fachmodul SW4-350i**	6 Fächer mit Inhaltsüberwachung, Verwaltung über SW4-BT oder SW4-80	350	1090	230	55,00	Edelstahl (1.4301)	230

Gern beraten wir Sie bei der Zusammenstellung Ihres individuellen SW4-Systems.

SW4-KOMBINATIONSBEISPIELE

SW4-40-Mastersystem mit abgesetzter Bedieneinheit + 3x SW4-40-Ergänzungs-einheit (als türloses Gehäuse)

SW4-120-Mastereinheit + 1x SW4-120-Ergänzungseinheit (mit Edelstahl-Türen)

SW4-BT-Master-Bedieneinheit + 2x Fachmodul SW4-250 + 2x Fachmodul SW4-350

Zubehör für SW4

Kartenleser und Zubehör

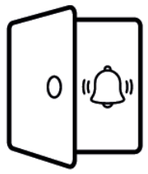
Art.-Nr.	Artikel	Beschreibung	Gerät
808001	**KRUSE Kartenleser 13,56**	Frequenzbereich: 13,56 MHz	SW4
808002	**KRUSE Kartenleser 125**	Frequenzbereich: 125 kHz	SW4
808005	**Anpassung für KRUSE Kartenleser**	An kundenseitige Identmedien	SW4
808006	**Kartensatz für KRUSE Kartenleser**	5 Stück	SW4
808008	**Integration Kunden-Kartenleser**	Inkl. Einbau und Programmierung	SW4

SMS-Alarmservice

Art.-Nr.	Artikel	Beschreibung	Gerät
808010	**SMS-Alarmservice**	Alarmbenachrichtigung über SMS (SIM-Karte nicht in Lieferung enthalten)	SW4

Zusatzschutz

Art.-Nr.	Artikel	Beschreibung	Gerät
808017	**Zusatzüberwachung**	Türüberwachung und Abrisskontakt, je Gehäuse	SW4
808018	**Gehäuse-Bohrschutz**	Rundum-Bohrschutz zur Gehäuseüberwachung	SW4



Schlüsselträgerpresse

Art.-Nr.	Artikel	Beschreibung	Gerät
120082	**Schlüsselträgerpresse**	Zum Einpressen der Stahlringe	SW4

Schlüsselträger (als Ersatz)

Art.-Nr.	Artikel	Beschreibung	Gerät
801501	**ID-Schlüsselträger**	Grün, rot, gelb oder blau	SW4
801511	**RFID-Schlüsselträger**	Schwarz	SW4

Outdoor-Pakete

Art.-Nr.	Artikel	Beschreibung	Gerät
808015	**Outdoor-Paket SW4-EG**	Thermostat, Hygrostat und Heizung, je Gehäuse	SW4
808016	**Outdoor-Paket SW4-Master**	Inkl. Klimapaket und IP65-Monitor, je Mastersystem	SW4

Touch-Pen

Art.-Nr.	Artikel	Beschreibung	Gerät
808009	**Touch-Pen**	Mit Halterung und Schnur	Nur SW4

Blindkasten

Art.-Nr.	Artikel	Beschreibung	Gerät
801700	**Blindkasten für Ergänzungsgehäuse**	Option als Aufsatz	Nur SW4

XML-Schnittstellen

Art.-Nr.	Artikel	Beschreibung	Gerät
808040	**OPC-Schnittstelle**	XML-Schnittstelle zur Systemanbindung	Nur SW4
808041	**SOAP-Schnittstelle**	XML-Schnittstelle zur Systemanbindung	Nur SW4

OPC XML

SOAP XML

Mehrsprachigkeit

Art.-Nr.	Artikel	Beschreibung	Gerät
808045	**Mehrsprachigkeit**	Wahloption oder nach Benutzer	Nur SW4

Reservierungsfunktion

Art.-Nr.	Artikel	Beschreibung	Gerät
808046	**Reservierungsfunktion**	Über Webinterface	Nur SW4

Datenerfassung bei Rückgabe

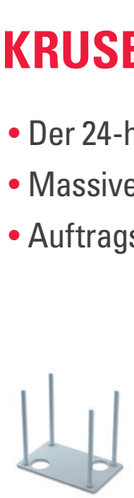
Art.-Nr.	Artikel	Beschreibung	Gerät
808047	**Datenerfassung bei Rückgabe**	Bspw. im Kfz-Bereich	Nur SW4

SICHERE SCHLÜSSELÜBERGABE RUND UM DIE UHR

Flexibilität bei der Schlüsselübergabe – ein Fall für KRUSE. Die KRUSE EinwurfSäulen erlauben eine extrem sichere und komfortable Schlüsselannahme – auch 24/7. Typisch KRUSE: Die Säulen sind aus massivem Edelstahl gefertigt und perfekt für eine schnelle Montage im Außenbereich ausgelegt. Mit einer Wandstärke von 3 mm und einer mechanischen Rückholsperre bieten die KRUSE EinwurfSäulen hervorragenden Schutz gegen Aufbruchs-versuche und Manipulationen.

KRUSE EinwurfSäule

- Der 24-h-Service für Ihre Kunden
- Massive EdelstahlSäule in 3 mm Stärke
- AuftragstaschenEinwurf mit Rückholsperre



Optional: Ankerplatte

Chemische Anker im Beipack enthalten

Einwurf mit Ablagefach für Kugelschreiber

Depot für Auftragstaschen

Speziell für Autohäuser

PRODUKTMERKMALE

- Nach Verschluss des Einwurfs fallen die Auftragstaschen in einen sicheren Bereich
- Durch die intelligente Konstruktion ist kein Zugriff von außen möglich
- Rückseitiges Entnahmefach für Profilzylinder, mit integriertem Vandalismusschutz
- Optional mit Überwachungspaket zur Anbindung an die Gefahrenmeldeanlage

Modell

Art.-Nr.	Artikel	Beschreibung	Maße (mm)			Gewicht (kg)	Material
			Breite	Höhe	Tiefe		
520070	**KRUSE EinwurfSäule**	Mit mechanischer Rückholsperre	350	1140	300	60,00	Edelstahl (1.4301)

Zubehör für EinwurfSäule

Art.-Nr.	Artikel	Beschreibung
520075	**Überwachungspaket EinwurfSäule**	Werkseitig vormontiert, zur Anbindung an eine Einbruchmeldeanlage (EMA). Abrisskontakt sowie Deckel- und Entnahmefachüberwachung

Überwachung

SchlüsselAutomat **SAS-10**

- Einfach, sicher und serviceorientiert
- Die kompakte Schlüsselübergabe
- Speziell für Autohäuser und Hotels
- Netzwerkfähige 24-h-Lösung

Intuitive Benutzerführung über LCD-Display und Codetastatur

Neu

PRODUKTMERKMALE

- Zeitgleiche Bereitstellung von bis zu 10 Schlüsseln
- Massive Verarbeitung aus 3-mm-Edelstahl
- Inkl. Software zur komfortablen Administration
- Individuelle Code-Erzeugung je Steckplatz
- Nachweisbarkeit über Protokolleinträge
- Geeignet für Aufputz- oder Unterputz-Montage

SCHLÜSSELAUSGABE RUND UM DIE UHR – SO FUNKTIONIERTS

1. Information über späte Anreise des Kunden
2. Kundenschlüssel im System auf Pos. 1–10 hinterlegen
3. Mittels Software Code für den jeweiligen Steckplatz erzeugen
4. Übermittlung des Ausgabe-Codes an den Kunden (z. B. per E-Mail)
5. Code-Eingabe bei Kundenanreise und Schlüsselannahme

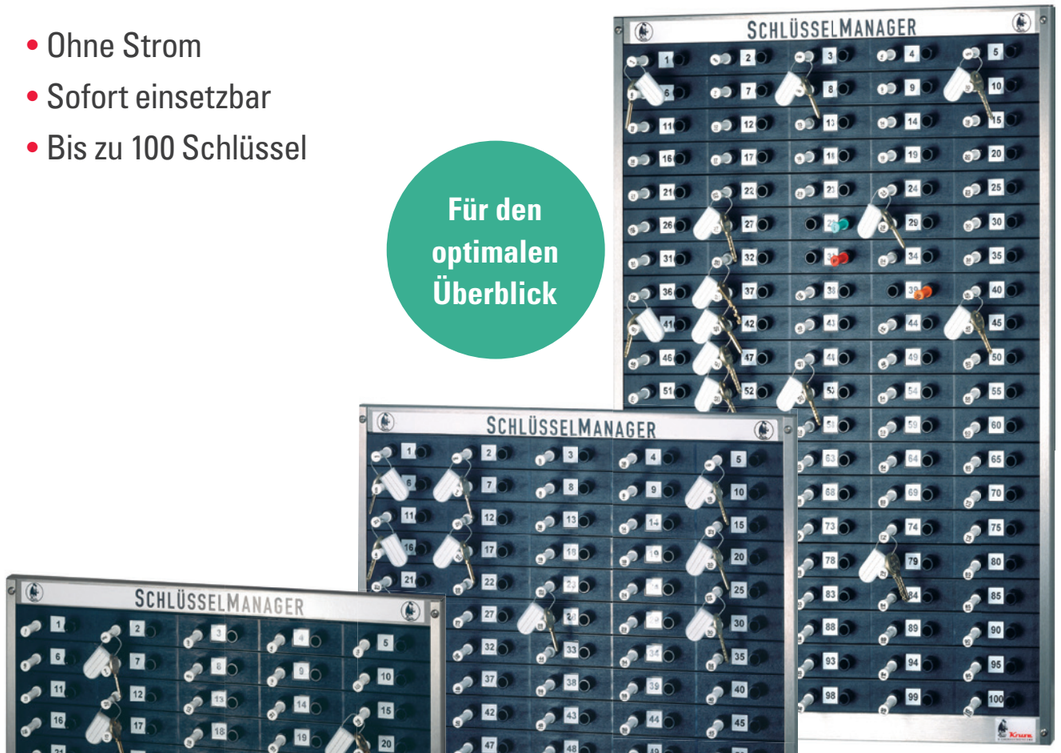
Modell

Art.-Nr.	Artikel	Beschreibung	Maße (mm)			Gewicht (kg)	Material	Spannung (V)
			Breite	Höhe	Tiefe			
805050	**SchlüsselAutomat SAS-10**	Mit LCD-Display und Codetastatur	400	400	180	22,00	Edelstahl (1.4301)	230

KRUSE SchlüsselManager

- Ohne Strom
- Sofort einsetzbar
- Bis zu 100 Schlüssel

Für den optimalen Überblick



mini basic maxi

DREI GRÖSSEN

für insgesamt 25, 50 oder 100 Schlüssel gewährleisten optimale Kombinationsmöglichkeiten und nahezu grenzenlose Skalierbarkeit.

PRODUKTMERKMALE

- Die übersichtliche Alternative zu überfüllten Schlüsselschränken
- Den Istzustand immer im Blick: Welcher Mitarbeiter hat welchen Schlüssel?
- Mechanisches System zur Schlüsselentnahme nach dem Pfandprinzip
- Im Lieferumfang: Schlüsselsticks, Bedienersticks und SchlüsselPlomben

FUNKTIONSWEISE

Personalisierten
Bedienerstick einführen …

… zugehörigen
Schlüsselstick entriegeln …

… Schlüsselstick entnehmen!

Fazit: Der Bedienerstick gibt Auskunft über den Verbleib des jeweiligen Schlüssels und lässt sich erst nach Rückführung des Schlüsselsticks wieder entnehmen.

INDIVIDUELLE BEDIENERSTICKS

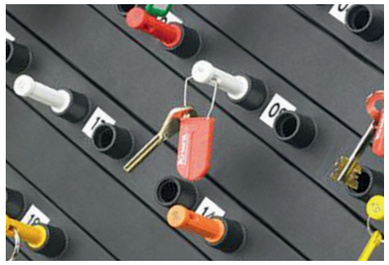
- Verschiedene Farben erhältlich
- Numerische Kennzeichnung mit Aufklebern oder optional mit Gravur

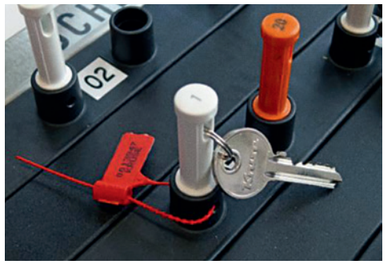
VERBINDUNG MIT DEM SCHLÜSSELSTICK

- Ein neuer Schlüssel wird mittels SchlüsselPlombe light dauerhaft mit dem nummerierten Schlüsselstick verbunden

JEDE GRÖSSE OPTIONAL AUCH MIT FOLGENDEN OPTIONEN

1. **Mit Blindleiste** – für mehr Abstand zwischen den Schlüsselleisten
2. **Verplombt** – zusätzliche Sicherheit durch versiegelte Schlüsselsticks





Modellübersicht für SchlüsselManager

SchlüsselManager **mini**

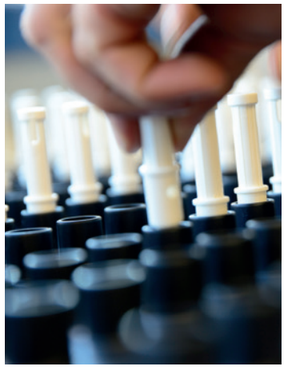
Art.-Nr.	Artikel	Beschreibung	Maße (mm)			Material
			Breite	Höhe	Tiefe	
565025	**SchlüsselManager mini 25**	25 Steckplätze mit 10 Bedienersticks	525	245	90	Kunststoff
565025V	**SchlüsselManager mini 25V**	25 Steckplätze mit 10 Bedienersticks, verplombt	525	245	90	Kunststoff
565015B	**SchlüsselManager mini 15B**	15 Steckplätze mit 10 Bedienersticks und Blindleisten	525	245	90	Kunststoff

SchlüsselManager **basic**

Art.-Nr.	Artikel	Beschreibung	Maße (mm)			Material
			Breite	Höhe	Tiefe	
565050	**SchlüsselManager basic 50**	50 Steckplätze mit 25 Bedienersticks	525	425	90	Kunststoff
565050V	**SchlüsselManager basic 50V**	50 Steckplätze mit 25 Bedienersticks, verplombt	525	425	90	Kunststoff
565025B	**SchlüsselManager basic 25B**	25 Steckplätze mit 10 Bedienersticks und Blindleisten	525	425	90	Kunststoff

SchlüsselManager **maxi**

Art.-Nr.	Artikel	Beschreibung	Maße (mm)			Material
			Breite	Höhe	Tiefe	
565100	**SchlüsselManager maxi 100**	100 Steckplätze mit 50 Bedienersticks	525	786	90	Kunststoff
565100V	**SchlüsselManager maxi 100V**	100 Steckplätze mit 50 Bedienersticks, verplombt	525	786	90	Kunststoff
565050B	**SchlüsselManager maxi 50B**	50 Steckplätze mit 25 Bedienersticks und Blindleisten	525	786	90	Kunststoff



Zubehör für SchlüsselManager

SchlüsselManager **light**

Art.-Nr.	Artikel	Beschreibung	Maße (mm)			Material
			Breite	Höhe	Tiefe	
565002	**SchlüsselManager light**	1 Steckplatz mit 1 Bedienerstick	107	37	15	Kunststoff

GeräteManager

Art.-Nr.	Artikel	Beschreibung	Maße (mm)			Material
			Breite	Höhe	Tiefe	
565005	**GeräteManager**	5 Steckplätze mit 5 Bedienersticks	525	55	90	Kunststoff

Wandhalterung

Art.-Nr.	Artikel	Beschreibung	Maße (mm)			Material
			Breite	Höhe	Tiefe	
565000	**Wandhalterung**	Zur Sicherung, mit Schloss	535	180	50	Edelstahl (1.4301)

Umschränke

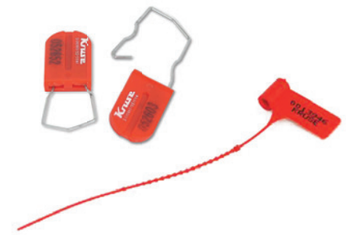
Art.-Nr.	Artikel	Beschreibung	Maße (mm)			Gewicht (kg)	Material	Spannung (V)
			Breite	Höhe	Tiefe			
513180	**Umschrank PZ-E**	Mit Türöffner 12 V, für PZ und einen SchlüsselManager	873	603	180	27,50	Edelstahl (1.4301)	12

Ablagewanne

Art.-Nr.	Artikel	Beschreibung	Material
565001	**Ablagewanne**	Unterbau für Steckleiste, für SchlüsselManager	Edelstahl (1.4301)

Plomben als Ersatz

Art.-Nr.	Artikel	Beschreibung	Material
565005W	**SchlüsselPlombe light**	Zur Befestigung eines Schlüssels, VPE: 100 St.	Kunststoff
565006R	**SicherungsPlombe**	Zur Plombierung des Schlüsselsticks, VPE: 100 St.	Kunststoff



Bedienersticks als Ersatz/Ergänzung

Art.-Nr.	Artikel	Beschreibung	Material
565006BL	**Bedienerstick (blau)**	Für SchlüsselManager	Polyamid (PA)
565006GE	**Bedienerstick (gelb)**	Für SchlüsselManager	Polyamid (PA)
565006GN	**Bedienerstick (grün)**	Für SchlüsselManager	Polyamid (PA)
565006GR	**Bedienerstick (grau)**	Für SchlüsselManager	Polyamid (PA)
565006OR	**Bedienerstick (orange)**	Für SchlüsselManager	Polyamid (PA)
565006RT	**Bedienerstick (rot)**	Für SchlüsselManager	Polyamid (PA)

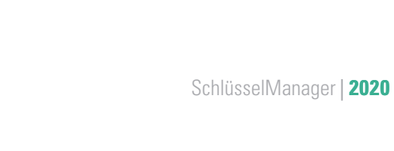


Abbildung ähnlich

IHRE ANSPRECHPARTNER IM INNENDIENST

VERTRIEB
Dirk Hoffmann
Tel.: +49 4174 592-21
d.hoffmann@kruse-sicherheit.de

Christoph Leube
Tel.: +49 4174 592-20
c.leube@kruse-sicherheit.de

Antonia Intorf
Tel.: +49 4174 592-23
a.intorf@kruse-sicherheit.de

Sabine Saß
Tel.: +49 4174 592-27
s.sass@kruse-sicherheit.de

EINKAUF
Stephan Overlander
Leiter operatives Geschäft
Tel.: +49 4174 592-24
s.overlander@kruse-sicherheit.de

Marcel Timmann
Tel.: +49 4174 592-29
m.timmann@kruse-sicherheit.de

Sebastian Rüß
Tel.: +49 4174 592-121
s.ruess@kruse-sicherheit.de

Tobias Heder
Vertriebsleiter
Tel.: +49 4174 592-125
t.heder@kruse-sicherheit.de

TECHNIK & SUPPORT
Tel.: +49 4174 592-44
support@kruse-sicherheit.de

IHRE REGIONALEN ANSPRECHPARTNER IM AUSSENDIENST

PLZ-Gebiete: 20–33, 37–38, 49
Kai Rummler
Mobil: +49 172 9965294
k.rummler@kruse-sicherheit.de

PLZ-Gebiete: 34–36, 40–42, 44–48, 50–54, 56–59
Gerhard Ziemens
Mobil: +49 162 9696181
g.ziemens@kruse-sicherheit.de

PLZ-Gebiete: 55, 60–61, 63–79, 89
Mario Mikulla
Mobil: +49 162 9730768
m.mikulla@kruse-sicherheit.de

PLZ-Gebiete: 10, 12–19, 39
Oliver Schwarz
Mobil: +49 162 9696180
o.schwarz@kruse-sicherheit.de

PLZ-Gebiete: 01–09, 90–91, 95–99
Michael Höhn
Mobil: +49 172 6447326
m.hoehn@kruse-sicherheit.de

PLZ-Gebiete: 80–88, 92–94
Holger Schwitzer
Mobil: +49 152 08969862
h.schwitzer@kruse-sicherheit.de

ALLGEMEINE KONTAKTINFORMATIONEN

KRUSE SICHERHEITSSYSTEME GMBH & CO. KG
Duvendahl 92
21435 Stelle
Deutschland

www.kruse-sicherheit.de
www.kruse-shop.de

ZENTRALE
Tel.: +49 4174 592-22
Fax: +49 4174 592-33
vertrieb@kruse-sicherheit.de

GESCHÄFTSZEITEN
Montags–Donnerstags: 07:30–17:00 Uhr
Freitags: 07:30–14:00 Uhr

KONTAKT:

KRUSE Sicherheitssysteme GmbH & Co. KG
Duvendahl 92
21435 Stelle
Deutschland

So erreichen Sie uns:
Tel.: +49 4174 592-22
Fax: +49 4174 592-33

vertrieb@kruse-sicherheit.de

VdS
- Zertifiziert nach DIN EN ISO 9001
- Fertigungsstätte für VdS-anerkannte Produkte

IHR EXPERTE FÜR INNOVATIVES SCHLÜSSELMANAGEMENT

www.kruse-sicherheit.de www.kruse-shop.de