



# IK CX6122/6124/6126/6190

elektronischer Doppelknaufzylinder



Der elektronische Doppelknaufzylinder ist eine vielseitig einsetzbare, batteriebetriebende Schließeinheit mit elektronisch einkuppelbarem Knauf auf einer Seite und einem mechanisch fest verbundenen Drehknauf auf der anderen Seite.

Der elektronische Doppelknaufzylinder ist in herkömmlichen Schlössern mit DIN-Europrofil durch einfache Montage einsetzbar. Damit ist der Doppelknaufzylinder sowohl für Neubauten als auch für bestehende Objekte kostengünstig verwendbar.

Durch die Integration in das Zutrittskontrollsystem IK C/3-access wird aus dem elektronischen Doppelknaufzylinder eine komfortabel administrierbare Systemkomponente.

Verfügbar für verschiedene RFID-Technologien, lässt sich der Zylinder in fast alle bestehenden Systeme integrieren.

Nach Bedarf wird aus dem Doppelknaufzylinder ein Halbzylinder, ein Möbelschloss oder ein Doppelknaufzylinder mit beidseitiger elektronischer Berechtigung.

## → TECHNISCHE DATEN

Spannungsversorgung	Batterien, 2 Stück, Typ CR-2 3 V Lithium
Batterielebensdauer	125 kHz: bis zu 45.000 Schließungen MIFARE: bis zu 120.000 Schließungen LEGIC: bis zu 50.000 Schließungen
Temperaturbereich	-25°C bis 65°C
Abmessung Zylinder	nach DIN 18252 (Europrofil-Schlösser)
Abmessung elektronischer Knauf	Länge: 43 mm, Durchmesser: 40 mm
Abmessung mechanischer Knauf	Länge: 20 mm, Durchmesser: 29 mm
Montage	keine Bohrungen notwendig
Signalisierung / Anzeige	3 Multicolor-LED's und Beeper
Schutzart	IP 65
Lesetechnologie	MIFARE Classic / MIFARE DESFire EV1, LEGIC Prime / LEGIC Advant, HITAG, EM ...
Lesedistanz	5-35 mm, je nach Einbausituation und Datenträger
Schnittstellen	Funk 868 MHz
Normen	DIN EN 300330-1 DIN EN 300330-2 OENORM EN 301489-1 V 1.5.1 OENORM EN 301489-3 V 1.4.1 RL 1999/5/EG, RegTP Vfg. Nr. 30/2006 CE

*IntraKey technologies AG  
Wiener Straße 114-116  
01219 Dresden  
phone: + 49 351 31558-0  
fax: + 49 351 31558-129*

*Geschäftsstelle Süd-West  
Marienstraße 10  
78054 Villingen-Schwenningen  
phone: + 49 7720 9945-81  
fax: + 49 7720 9945-13*

*email: info@intrakey.de  
web: www.intrakey.de*

*zertifiziert nach  
DIN EN ISO 9001:2015*

## → EIGENSCHAFTEN

- zum Einsatz in Schlössern mit DIN-Europrofil
- für Einsatz in Brandschutztüren geeignet
- optionale Antipanikfunktion
- keine Verkabelung erforderlich
- für Innen und Außen geeignet
- Zylinder- und Knaufgehäuse sowie Hülle aus Messing vernickelt
- bis zu 25.000 Schlüssel/Schließberechtigungen speicherbar (optional bis 60.000)
- Speicherung von bis zu 296 Schließgruppen
- bis zu 512 Ereignisse protokollierbar
- einfache Montage und Demontage des Knaufmoduls mittels elektronischer Demontage-Karte

- Sonderzeitzonen/Tagesfreischaltung möglich
- Dauereinkuppeln möglich (Toggle-Funktion)
- Low-Power-Öffnung mit externer Stromzufuhr möglich
- automatische Umschaltung von Sommer-/Winterzeit
- automatisches Wecken der Elektronik durch Vorhalten des Transponders
- Grundlänge 30/30 mm / 26/26 mm, in 5 mm Schritten verlängerbar
- max. Länge Doppelknaufzylinder 70/70 mm, Sonderlängen möglich
- max. Länge Halbzylinder 45/10 mm, Sonderlängen möglich
- funkvernetzbar über 868 MHz

## → WEITERE AUSFÜHRUNGEN

IK CX6122 - Outdoorvariante IP66



IK CX6124 - Doppelknaufzylinder mit beidseitig getrennter elektronischer Berechtigung



IK CX6126 - Halbzylinder



IK CX6190 - Möbelzylinder

