# **PRODUKTDATENBLATT**



### easyCard 2.0 Starterset mit Doppelknaufzylinder E204



Art.-Nr. WI.easyCard.Start Hersteller-Nr. WI.easyCard.Start

Elektronische Zylinder ersetzen die mechanischen Zylinder an den Türen. Der Austausch ist sehr einfach, ein Umbau der Türen ist nicht erforderlich. Auch in bestehende mechanische Anlagen kann eine elektronische Lösung nachträglich integriert werden.

In der WILKA easyCard 2.0 Variante benötigen Sie neben den Identmedien nur die Programmierkarte. Das Einlernen eines Identmediums erfolgt durch Vorhalten der Programmierkarte vor den Zylinder, Beschlag oder Leser und nachfolgendes Vorhalten des Nutzer-Identmediums. Sie benötigen pro Anlage eine Programmierkarte. Geht ein Identmedium verloren, können alle mittels der Programmierkarte gelöscht und die vorhandenen wieder eingelernt werden.

Standardmäßig wird der Zylinder mit Feuchtigkeitsschutz IP67 ausgeliefert und ist dadurch für den Außenbereich geeignet. Die modulare Bauweise ermöglicht, dass der Zylinder auch nachträglich sowohl in der Länge als auch in der Ausführung verändert werden kann.

## Grundlänge

- · 30/30 mm, Gesamtlänge: 60 mm
- · von Mitte Schließnase gemessen
- · Verlängerung in 5 mm Schritten je Seite

#### **Technische Merkmale**

- · Außenknauf elektronisch
- · Innenknauf (mechanisch) mit dem Schließbart gekoppelt
- · patentierter Sicherungsring zur Knauf-Kappenbefestigung
- elektronischer Kupplungsmechanismus zur Einkupplung des Außenknaufs bei Verwendung eines gültigen Transponders
- standardmäßig mit IP67 gemäß EN 60529 (für den Einsatz im Außenbereich geeignet)
- serienmäßig mit Bohr- und Ziehschutz
- wartungsarm, lange Nutzungsdauer der Batterie und einfache Montage ohne Verkabelung
- modulare Bauweise
- · mit Freilauffunktion (FZG)
- zertifiziert nach SKG\*\*\* und geprüft nach EN 15684

# Ausführung

- · Zylindergehäuse: Messing matt vernickelt
- Knauf: Edelstahl gebürstet mit schwarzer Kunststoffkappe, integrierter Auswerteelektronik und Batterie
- Signalisierung der Zutrittsberechtigung optisch durch mehrfarbig leuchtenden LED-Ring und akustisch mittels Summer
- Transponder mit blauem Kunststoffgehäuse und integriertem Mifare® 1k Microchip
- · Transponder wird unprogrammiert geliefert

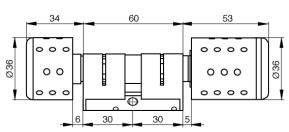
# Einsatzgebiet

- Wohnhäuser, Flughäfen, Bürogebäude, Finanzgebäude, Krankenhäuser, Hotelgebäude
- · Industrie, öffentliche Einrichtungen
- mittelgroße bis große Unternehmen

#### Lieferumfang

- elektronischer Doppelknaufzylinder E204 (außen elektronisch / innen mechanisch)
- 3 Transponder E891
- Programmierkarte
- Lithium-Batterie Typ CR2 (3V)
- Montageschlüssel





### **Technische Details**

- Aufbohrschutz: gehärtete Stahlstifte sowie Kugeln in Kern und Gehäuse
- Stand-Alone-System mit Batterie-Versorgung
- · Nutzeridentifikation: Mifare 13.56 MHz
- Freigabesignal: optisch durch blauen Leuchtring, akustisch durch kurzen Signalton
- Akkulaufzeit: bis zu 80.000 Schließbetätigungen oder max. 4 Jahre (abhängig von der Anzahl der Betätigungen)
- akustisches Signal bei schwachem Akku, dann noch ca. 100 Schließungen möglich
- Akkutyp CR2 (3V)
- Betriebstemperatur: -20° bis 70° Celsius
- Programmiermethoden: Programmierkarte, verschiedene Identmedien (Transponder, Schlüsselanhänger, Mechatronischer Schlüssel)

# Sonderausstattung

Tel.: +49 351 850 71 000

Fax: +49 351 413 92 595

- Feuerschutzvariante für T30 T90 (IP 64)
- Kernziehschutzverlängerung (Knaufwellenverlängerung um 10 mm, zum Einsatz mit Kernziehschutzbeschlägen)